

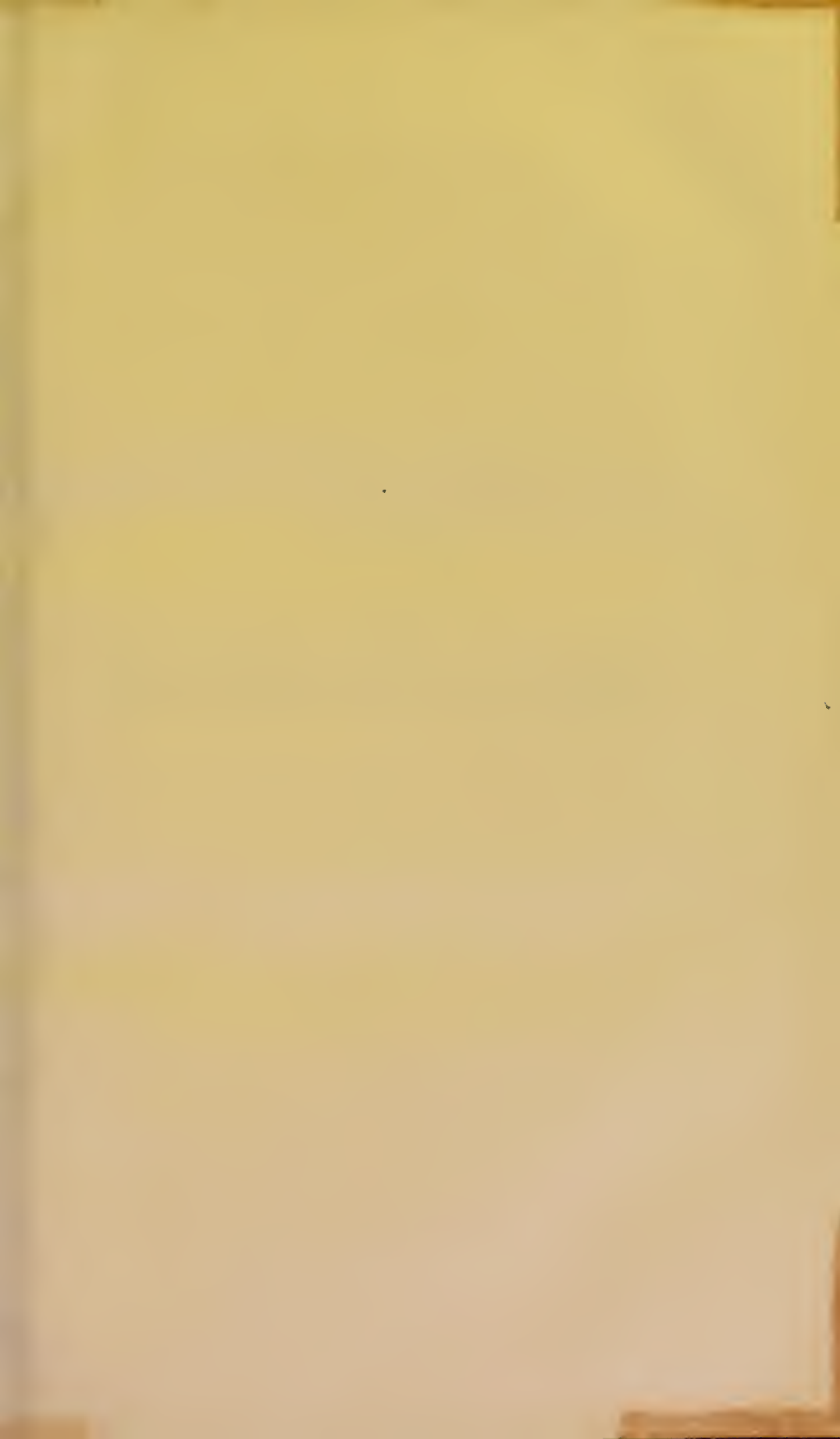
Ch 6.10

R34340











LEÇONS  
SUR LES  
MALADIES DE LA PEAU.





# LEÇONS

SUR LES

# MALADIES DE LA PEAU

PROFESSÉES A L'HOPITAL SAINT-LOUIS

**Par le docteur HARDY,**

Médecin de l'hôpital Saint-Louis, professeur agrégé à la Faculté de médecine de Paris,  
Chevalier de la Légion d'honneur,

Rédigées et publiées

**Par le docteur Léon MOYSANT.**

Ancien interne des hôpitaux.

REVUES ET APPROUVÉES PAR LE PROFESSEUR.

---

Deuxième édition, revue et corrigée.

---

**DARTRES, SCROFULIDES, SYPHILIDES.**



---

PARIS

ADRIEN DELAHAYE, LIBRAIRE-ÉDITEUR

PLACE DE L'ÉCOLE-DE-MÉDECINE, 23

1860

Droits de traduction et de reproduction réservés.



Digitized by the Internet Archive  
in 2015

<https://archive.org/details/b21922366>

---

## TABLE ANALYTIQUE.

---

AVANT-PROPOS..... Page ix à xiii

I. **INTRODUCTION A L'ÉTUDE DES MALADIES DE LA PEAU.** — **Lésions élémentaires.** — Onze lésions élémentaires : 1<sup>o</sup> Macules. — 2<sup>o</sup> Exanthèmes. — 3<sup>o</sup> Vésicules. — 4<sup>o</sup> Bulles. — 5<sup>o</sup> Pustules (psyracées et phlyzaciées). — 6<sup>o</sup> Papules. — 7<sup>o</sup> Squames. — 8<sup>o</sup> Tubercules. — 9<sup>o</sup> Taches hématiques. — 10<sup>o</sup> Altérations de la sécrétion sébacée. — 11<sup>o</sup> Productions parasitaires..... Pages 1 à 8.

**Classifications.** — Historique. — Classification anatomique. — Classification d'Alibert. — Classification proposée par l'auteur. — Dix classes. Première classe, macules, difformités. — Deuxième classe, inflammations simples. — Troisième classe, maladies parasitaires. — Quatrième classe, fièvres éruptives. — Cinquième classe, éruptions symptomatiques. — Sixième classe, dartres. — Septième classe, scrofulides. — Huitième classe, syphilides. — Neuvième classe, cancers. — Dixième classe, maladies exotiques..... Pages 8 à 17.

II. **DARTRES.** — Des affections dartreuses en général. — Historique du mot *dartre*. — Définition des *dartres*. — Ce que les anciens appelaient *virus dartreux*. — En quoi cette dénomination de *virus dartreux* est défectueuse. — Symptômes. — Caractères généraux des dartres. — Marche et durée. — Terminaisons. — Diagnostic. — Pronostic. — Étiologie. — Traitement..... Pages 18 à 34.

III. **ECZÉMA.** — Premier degré. — Second degré. — Troisième degré — Phénomènes généraux. — Marche et durée. — Terminaisons. — Siège anatomique de l'eczéma. — Erreur de M. Cazenave.... Pages 35 à 46.

IV. **VARIÉTÉS DE L'ECZÉMA.** — A. Variétés suivant l'aspect :

1° Eczéma simple. — Caractères. — Diagnostic. — Pronostic. —  
 2° Eczema rubrum. — Phénomènes locaux. — Phénomènes généraux.  
 — Diagnostic. — Marche et durée. — Pronostic. — 3° Eczéma fen-  
 dillé. — Caractères. — 4° Eczema impetigo. — Caractères — Phéno-  
 mènes locaux. — Phénomènes généraux. — L'impétigo et l'eczéma sont  
 une seule et même maladie. — Marche et durée. — Diagnostic. —  
 Pronostic. . . . . Pages 47 à 56.

B. Variétés de l'eczéma suivant la configuration : 1° Eczema figuratum. —  
 2° Eczéma nummulaire. — 3° Impetigo sparsa et eezema diffu-  
 sum. . . . . Page 56.

C. Variétés de l'eczéma suivant le siège : 1° Eczema pilaris. — 2° Eczema  
 capitis. — 3° Eczéma de la face. — 4° Eczéma du sein. — 5° Eczéma  
 du nombril. — 6° Eczéma des parties génitales. — 7° Eczéma des mains  
 et des pieds (il est souvent confondu avec la hernie). *a. Forme chronique.*  
*b. Forme aiguë.* — Pronostic. — Traitement. — 8° Impétigo sycosi-  
 forme. — 9° Impétigo acniforme. . . . . Pages 56 à 68.

V. **ECZÉMA** (suite). — Complications. — Diagnostic. — Pronostic. —  
 Étiologie. — Traitement général, — local, hygiénique. . . Pages 69 à 80.

VI. **LICHEN.** — Historique. — Définition. — Symptômes locaux, gé-  
 néraux. — Siège anatomique du lichen. — Des opinions de M. Caze-  
 nave. . . . . Pages 81 à 86.

Variétés du lichen : 1° Lichen simple. — 2° Lichen circonscrit. — 3° Li-  
 chen agrius. — 4° Lichen invétéré. — 5° Lichen urticatus. — 6° Li-  
 chen gyratus. — 7° Lichen tropicus. — 8° Lichen lividus. — 9° Lichen  
 pilaris. — 10° Lichen podicis. . . . . Pages 86 à 92.

Marche. — Terminaisons. — Diagnostic. — Pronostic. — Étiologie —  
 Causes prédisposantes. — Causes occasionnelles. — Traitement général,  
 — local, hygiénique. . . . . Pages 92 à 100.

VII. **PSORIASIS.** — Étymologie. — Définition. — Symptômes locaux.  
 — généraux manquent le plus souvent. — Marche et durée. Pages 101 à 106.

Variétés. *a.* Variétés suivant la forme : 1° Psoriasis guttata. — 2° Psoriasis  
 circiné ou lèpre vulgaire. — 3° Psoriasis gyrata. — 4° Psoriasis diffusa.  
*b.* Variétés suivant le siège : 1° Psoriasis communis. — 2° Psoriasis capi-



tis. — 3° Psoriasis de la face. — 4° Psoriasis des paupières. — 5° Psoriasis palmaria et plantaria. — 6° Psoriasis unguium. — 7° Psoriasis général . . . . . Pages 106 à 112.  
Diagnostic. — Pronostic. — Étiologie. — Traitement local, général, hygiénique . . . . . Pages 112 à 120.

VIII. **PITYRIASIS**. — Étymologie. — Définition. — Analogie qui existe entre cette affection et l'eczéma à une certaine période. — Variétés : 1° Pityriasis alba ou communis. — 2° Pityriasis rubra. — 3° Pityriasis nigra. — 4° Pityriasis pilaris. . . . . Pages 121 à 127.

Siège anatomique du pityriasis. — Marche et durée. — Étiologie. — Diagnostic. — Pronostic. — Traitement local, général, hygiénique. Pages 127 à 133.

IX. **SCROFULIDES**. — Historique. — Définition. — Caractères communs des scrofulides (rougeur, gonflement, cicatrice, absence de réaction locale et générale). — Marche. — Complications. — Siège. Pages 134 à 138.

Variétés : 1° Scrofulide erythémateuse. — 2° Scrofulide pustuleuse. — 3° Scrofulide verruqueuse. — 4° Scrofulide tuberculeuse. — 5° Scrofulide phlegmoncuse. — 6° Scrofulide cornée. — Diagnostic. — Pronostic. — Traitement : 1° Moyens généraux. — 2° Moyens locaux. Pages 138 à 152.

X. **SYPHILIDES**. — Historique. . . . . Page 151.

**Caractères généraux**. — 1° Coloration. — 2° Forme. — 3° Absence de douleur et de démangeaison. — 4° Polymorphie. — 5° Phénomènes secondaires. — 6° Siège. — 7° Phénomènes concomitants. — Phénomènes généraux. — Marche. — Diagnostic. — Pronostic. — Étiologie. — Nécessité du chancre infectant (Ricord). — Opinion de Legendre. Pages 156 à 168.

**Variétés de syphilides**. — 1° Syphilide pigmentaire ou maculeuse. — Son siège de prédilection. — 2° Syphilide exanthématique (roséole syphilitique). — Caractères. — Siège spécial. — Phénomènes concomitants. — Diagnostic. — Marche et durée. — Pronostic. — 3° Syphilides vésiculeuses. — Variétés : *a.* Syphilide vésiculeuse eczémateuse. *b.* Syphilide vésiculeuse varioliforme. *c.* Syphilide vésiculeuse herpétiforme. — Époque de l'apparition des syphilides vésiculeuses. — Marche et durée. — Pronostic. — Diagnostic. — 4° Syphilide pustuleux. — *a.* Syphilide pustuleuse acniforme. — Caractères. — Marche et durée. — Diagnostic. — *b.* Ecthyma syphilitique. — Syphilide pustulo-crustacée. — Phénomènes concomitants des syphilides pustuleux. — Époque de l'apparition de ces

éruptions. — Pronostic. -- Diagnostic. — 5° Syphilides papuleuses. — Variétés : *a.* Syphilide papuleuse lenticulaire. — Caractères. — Mode d'apparition de l'éruption. — Siège. — Phénomènes concomitants. — Marche et durée. — Diagnostic. — *b.* Syphilide papuleuse plate. — Caractères. — Siège. — 6° Syphilide bulleuse (pemphigus syphilitique spécial aux enfants). — Époque de son apparition. — Opinion de M. Paul Dubois. — Opinion de M. Ricord. — 7° Syphilide squameuse. — *a.* Syphilide circonéc. — *b.* Psoriasis syphilitique. — Il affecte surtout la plante des pieds et la paume des mains. — Diagnostic. — Pronostic. — *c.* Syphilide cornée. — Caractères. — Elle siège aussi spécialement à la paume des mains et à la plante des pieds. — 8° Syphilide végétante. — *a.* Plaques muqueuses. — Caractères. — Siège. — Plus fréquente chez la femme que chez l'homme. — *b.* Excroissances syphilitiques (verruques, choux-fleurs, condylomes). — 9° Syphilide tuberculeuse. — Formes secondaires : *a.* Syphilide tuberculeuse en groupes. — Caractères. — Marche et durée. -- Terminaison. -- Siège. — Diagnostic. — *b.* Syphilide tuberculeuse disséminée. — Caractères. — *c.* Syphilide tuberculeuse perforante. — Caractères. — Phénomènes généraux. — Terminaison. — Siège. — C'est un phénomène tertiaire. — Diagnostic. — *d.* Syphilide serpiginense. — Caractères. — Marche envahissante de la maladie. -- Marche, durée, diagnostic et pronostic. . Pages 169 à 207.

**Traitement des syphilides.** — Traitement des accidents secondaires. — Traitement des accidents tertiaires. — Moyens hygiéniques Pages 207 à 211.

---

## AVANT-PROPOS.

---

Pendant de longues années les maladies de la peau ont été mal étudiées et mal connues : les médecins regardaient comme au-dessous d'eux de s'occuper de ces affections, et leur traitement était abandonné aux empiriques et aux médocastres ; de même que de nos jours nous laissons quelques affections spéciales aux dentistes et aux pédicures. De cet abandon injuste il en est résulté une ignorance complète des maladies de la peau. Leur nom était à peine bien défini, la même dénomination s'appliquant à plusieurs affections différentes et les mêmes affections étant dénommées par des désignations variées. Quant aux descriptions relatives à l'aspect, à la marche, aux symptômes concomitants des éruptions, elles laissaient tant à désirer, que c'est toujours avec une grande peine qu'on parvient à reconnaître une affection déterminée au milieu des détails peu précis que nous ont laissés les auteurs.

A la fin du siècle dernier, Plenck et surtout Willan ont commencé à débrouiller ce chaos. Willan et son disciple Bateman ont régulièrement défini les lésions observées dans les maladies de la peau ; ils ont donné à la nomenclature de ces mêmes affections une précision parfaite, et par la fidélité de leurs descriptions, ils ont permis d'arri-

ver à une grande perfection de diagnostic. Sous cette impulsion, et grâce aux observations, aux leçons, aux publications de Bielt, de MM. Gibert, Cazenave, Devergie, les différents aspects des maladies cutanées, leur marche, leur siège habituel; en un mot, les détails graphiques de ces affections furent très bien connus, et l'on arriva, par l'étude analytique des lésions élémentaires des éruptions, à reconnaître et à nommer une maladie de la peau avec autant de facilité et par le même procédé qu'un botaniste parvient à connaître le nom d'une plante en recherchant le nombre et la position des pétales et des étamines.

Ce fut un grand progrès réalisé; on ne saurait le proclamer assez haut. Mais devons-nous nous en tenir là? Je suis de ceux qui ne le pensent pas. En étudiant les maladies de la peau, non pas seulement dans leurs manifestations extérieures, mais dans leurs causes et dans leurs rapports avec les autres affections, on ne tarde pas à voir que la forme ne joue qu'un rôle secondaire; on est forcé de reconnaître qu'une même maladie peut présenter tantôt des vésicules, tantôt des pustules, tantôt des squames, quelquefois même toutes ces lésions à la fois: je citerai pour exemple la gale, dans laquelle on trouve habituellement réunies plusieurs lésions élémentaires, et même l'eczéma, dans lequel on peut rencontrer simultanément des vésicules, des pustules et des squames. C'est qu'au-dessus de la forme il y a le *caractère* particulier de l'éruption, la *nature* qui imprime à la maladie un cachet spécial, tout en déterminant, suivant les individus, des éruptions un peu variées. Cette recherche de la *nature* des affections cutanées avait été totalement négligée par l'école anglaise. Fondé sur l'étude des caractères exté-



rieurs, le système de classification de cette école n'était, à proprement parler, qu'un moyen artificiel d'arriver au diagnostic ; mais, ainsi posé, ce diagnostic lui-même était incomplet, il ne faisait connaître qu'une partie de la maladie, la partie extérieure, en laissant dans l'ombre la question d'étiologie et de nature. Maintenant que nous possédons parfaitement la connaissance des caractères graphiques des maladies cutanées, il s'agit d'élucider cette question de nature ; c'est à former de grands groupes nosologiques dans lesquels puissent se ranger les diverses éruptions qu'il faut s'appliquer, et c'est dans la confection de cette œuvre que réside aujourd'hui le progrès en dermatologie. Il faut qu'on se pénétre bien de cette vérité, que, pour bien connaître une maladie de la peau, il ne suffit pas de savoir son nom tiré de son apparence extérieure, mais qu'il faut encore rechercher à quel groupe naturel elle appartient ; de même que, dans notre état social, un individu n'est bien connu dans sa personnalité que lorsqu'à son prénom on peut ajouter son nom de famille. Les éruptions ont donc aussi leur nom de famille, et c'est ce nom qui vient nous éclairer sur leur cause, sur leur marche, sur leurs récidives possibles et sur le traitement qui leur convient.

Envisagée de cette manière, la dermatologie devient évidemment pratique ; elle sort de l'histoire naturelle, où elle s'était réfugiée depuis le commencement de ce siècle, pour rentrer dans la médecine, dans la vraie médecine, dans celle qui ne se contente pas de nommer les maladies, mais qui surtout s'efforce de les guérir.

J'avais besoin d'énoncer ces principes de dermatologie générale en tête des leçons qui sont publiées aujourd'hui ;

ces principes, qui me guident dans ma pratique et dans mon enseignement, trouvent, en effet, leur application toute spéciale dans l'étude des maladies qui ont fait l'objet de mon cours clinique pendant l'été dernier. Les dartres, les scrofulides, les syphilides, forment trois grandes familles naturelles bien distinctes, mais qui se rapprochent cependant, en ce sens que leurs éruptions sont le résultat d'un état constitutionnel, d'une diathèse spéciale innée ou acquise. C'est surtout dans ces affections, et principalement dans les affections scrofuleuses et syphilitiques, que la forme éruptive tient évidemment la seconde place dans la maladie, et que la question de nature doit être placée au premier rang, relativement à la pathogénie et à la thérapeutique.

Comme on le verra dans mes leçons, j'ai cru devoir reconstituer la classe des dartres si attaquée et si ridiculisée; j'ai fait encore, sous le nom de *scrofulides*, une classe des affections scrofuleuses, qui peuvent se présenter sous diverses formes élémentaires, comme les syphilides, mais en conservant toujours des caractères communs qui impriment à ces éruptions un air de famille. En agissant ainsi, je me suis placé au point de vue pratique, et je me suis cru obligé de m'écarter du chemin suivi par mes maîtres et mes devanciers, dont plusieurs sont encore mes collègues à l'hôpital Saint-Louis. Relativement à ces derniers, je suis loin de méconnaître les services qu'ils ont rendus à la dermatologie par leurs travaux et leur enseignement; mais leur opposition systématique à des idées nouvelles, leur négation des résultats thérapeutiques les plus évidents, m'ont séparé d'eux, bien à regret, dans plusieurs questions. Heureusement j'ai trouvé déjà engagé

dans la même voie mon savant et laborieux collègue, M. Bazin, dont les doctrines de pathologie générale se rapprochent beaucoup des miennes, et qui s'est chargé récemment, avec tant de bonheur et de succès, de faire ressortir la vérité de ces principes communs, en édifiant à nouveau, dans un grand intérêt scientifique et pratique, la famille si naturelle des maladies parasitaires.

Je ne veux pas terminer ces lignes préliminaires sans adresser publiquement mes remerciements à M. le docteur Moysant, mon ancien interne et mon ami, qui a bien voulu recueillir mes leçons, et qui a cru devoir les publier. En autorisant cette publication, j'accepte volontiers l'occasion de soumettre au public médical ma manière de comprendre les maladies de la peau et ma méthode de les étudier. Dans ces leçons, qui ne peuvent être considérées que comme un essai encore incomplet de dermatologie, je désire surtout qu'on apprécie le côté véritablement pratique sous lequel j'ai cherché à diriger mes études et mon enseignement.

A. HARDY.

---





# LEÇONS

SUR LES

## MALADIES DE LA PEAU.

---

### I

#### INTRODUCTION

#### A L'ÉTUDE DES MALADIES DE LA PEAU.

---

#### LÉSIONS ÉLÉMENTAIRES. — CLASSIFICATION.

Quand on débute dans l'étude des maladies de la peau, on est frappé tout d'abord du grand nombre de ces affections et de leurs variétés infinies. Néanmoins, au milieu de cette confusion apparente, on ne tarde pas à apercevoir quelques caractères communs qui peuvent servir de point de repère, pour grouper ces affections d'après leurs ressemblances ou leurs dissemblances. Parmi ces caractères communs, nous trouvons en premier lieu des formes assez restreintes d'éruptions nettement définies et reconnaissables dans les différents cas ; ces formes sont surtout bien marquées au début des maladies, elles se présentent alors avec des caractères tranchés qui permettent de les reconnaître et de leur donner un nom particulier : ce sont les *lésions dites élémentaires* dont le développement,

l'évolution, quelquefois même le mélange, constituent les aspects variés des maladies cutanées. Aussitôt qu'on aborde l'étude de la dermatologie, il faut faire connaissance avec ces lésions, qui ont été bien étudiées, d'abord par Plenck, puis surtout par Willan et son école, et dont nous devons proclamer l'importance, relativement au diagnostic des maladies de la peau.

Ces lésions élémentaires ou primordiales sont au nombre de onze; ce sont : 1° les *macules*, qui consistent en une altération de la matière pigmentaire par défaut ou par excès, et qui sont constituées par des taches plates ou saillantes, de couleurs variées, persistantes et non susceptibles de disparaître par la pression du doigt. Ces taches ont une grande ténacité, elles conservent habituellement le même état et ne se transforment pas comme les autres lésions élémentaires; elles constituent moins de véritables maladies que des difformités de la peau qui sont souvent au-dessus des ressources de l'art. Nous trouvons ces taches dans le *vitiligo*, dans les *éphélides*, dans le *lentigo*, etc.

2° Les *exanthèmes* ou taches exanthémateuses sont d'un rouge plus ou moins intense, d'une étendue variable; la rougeur pâlit et disparaît momentanément sous la pression du doigt pour reparaitre aussitôt que la pression cesse. La coloration rouge présente plusieurs degrés d'intensité et va en diminuant d'une manière graduelle, depuis l'époque de son apparition jusqu'à sa résolution complète. En disparaissant, ces taches s'accompagnent d'une desquamation qui diffère par la durée de celle des affections squameuses proprement dites; dans ces dernières maladies l'épiderme se sèche et s'exfolie incessam-

ment, tandis que, dans les exanthèmes, l'exfoliation n'a lieu qu'une fois et souvent aux dépens de l'épiderme qui existait au moment de l'éruption ; celui qui est formé de nouveau a toutes les conditions de viabilité et de durée, et ne se détache plus. L'érysipèle, la rougeole, la scarlatine, nous offrent des exemples de taches exanthématiques. On a pensé que les exanthèmes étaient causés par une lésion dans la circulation capillaire de la peau et que la rougeur était le résultat d'une congestion, cette opinion nous paraît assez probable.

3° Immédiatement après les exanthèmes nous trouvons les *vésicules*, qui sont de petites saillies acuminées, transparentes, de la grosseur de la pointe ou au plus de la tête d'une épingle ; elles sont dues à un soulèvement de l'épiderme distendu par une sérosité claire, limpide et transparente. Ces vésicules ont différents modes de terminaison : tantôt le liquide se résorbe, l'épiderme soulevé s'affaisse, et à la place de la vésicule il ne reste plus qu'une petite tache jaunâtre qui disparaît elle-même peu à peu ; tantôt la vésicule se rompt, l'épiderme se déchire et laisse écouler le liquide séreux qu'il contenait ; ce liquide, quoique clair et limpide, est cependant très plastique, et il se concrète alors sous forme de croûtes qui peuvent se renouveler plusieurs fois. Si ces croûtes se détachent prématurément ou si elles sont enlevées par des topiques, on trouve au-dessous d'elles des ulcérations superficielles ; d'autres fois enfin les vésicules augmentent de volume, la sérosité se change en pus et alors il se forme une véritable pustule. Les vésicules sont la lésion élémentaire habituelle de l'eczéma. On a voulu expliquer la formation des vésicules par l'inflammation

des conduits sudorifères, mais l'auteur de cette théorie, M. Cazenave, n'a apporté aucune preuve anatomique à l'appui de sa manière de voir qui reste une pure hypothèse, peu probable d'ailleurs; nous aurons occasion de revenir sur cette question de pathogénie, à propos de l'eczéma, nous voulons seulement nous élever ici contre cette facile méthode d'anatomie pathologique qui substitue aux dissections et aux recherches microscopiques l'hypothèse et la fantaisie. En médecine positive il vaut mieux avouer son ignorance sur un point que de chercher à la cacher par des hypothèses sans fondement.

4° Les *bulles* ne sont, à proprement parler, qu'une exagération des vésicules; ce sont de larges soulèvements de l'épiderme, du volume d'une noisette, d'une noix, d'un œuf et plus, renfermant également un liquide séreux. Comme les vésicules, les bulles peuvent se terminer par la résorption du liquide, par l'ulcération et par la transformation de la sérosité en liquide purulent. De même que l'on a considéré les vésicules comme le résultat de l'inflammation de l'extrémité des conduits sudorifères, de même M. Cazenave et son école ont regardé les bulles comme dépendant de l'inflammation simultanée d'un assez grand nombre de ces conduits; ce que nous venons de dire à propos des vésicules s'applique également aux bulles, on ne peut véritablement pas concevoir comment l'inflammation des petits canaux sudorifères pourrait donner lieu à des lésions aussi considérables que celles qui existent dans les *bulles*. Nous trouvons un exemple de *bulles* dans le *pemphigus*.

5° Au cinquième rang nous trouvons les *pustules*, petites tumeurs arrondies, formées par l'épiderme soulevé



par du pus. La résorption est rare dans les pustules ; ordinairement elles se rompent et le liquide concrété forme des croûtes jaunes, brunes et épaisses, recouvrant une ulcération arrondie. Tantôt les ulcérations sont petites, rapprochées et confluentes comme dans l'impétigo, elles sont dites alors *psydraciées* ; tantôt, au contraire, volumineuses, vivement enflammées, elles sont isolées et discrètes, comme dans l'ecthyma, on les appelle *phlysa-ciées*. Les pustules se rencontrent dans l'ecthyma, dans l'acné, dans la variole, etc. L'école dite anatomique a voulu attribuer à l'inflammation des follicules sébacés la formation des pustules ; il est possible que certaines pustules, comme celle de l'acné, dépendent de la phlegmasie des follicules sébacés, mais c'est aller bien au delà des faits démontrés que de vouloir généraliser et attribuer la formation de toutes les pustules à l'inflammation folliculeuse. Si je voulais discuter ici cette opinion, je n'aurais qu'à citer l'exemple des pustules d'ecthyma qui se développent dans les parties où les anatomistes nient l'existence des follicules sébacés ; dans la paume de la main par exemple.

6° Les *papules* forment la sixième catégorie de lésions élémentaires. Ce sont de petites saillies pleines et fermes, acuminées, ne renfermant pas de liquide, mais pouvant en sécréter, lorsque les malades viennent à excorier le sommet de ces petites élevures avec leurs ongles. Les papules existent dans le strophulus, dans le lichen, dans le prurigo. On a considéré les papules comme une affection des papilles nerveuses de la peau, à cause de la démangeaison qui les accompagne et qui fait supposer une lésion des appareils nerveux de la peau ; en l'absence de

lésions évidentes des papilles, reconnues par les dissections et le microscope, nous refusons de voir dans les papules une altération du corps papillaire. Pour localiser ainsi le siège des papules, la considération de la démangeaison ne suffit pas, car ce symptôme existe à un degré souvent aussi prononcé dans d'autres affections non papuleuses, dans l'eczéma par exemple, dont la lésion élémentaire est constituée habituellement par des vésicules.

7° Les *squames* ne sont autre chose que des débris d'épiderme altéré ; elles forment des lamelles sèches, ordinairement blanches ou grisâtres, tantôt petites, minces et furfuracées (*pityriasis*), tantôt larges, épaisses, imbriquées les unes sur les autres et d'un blanc nacré (*psoriasis*). On peut, sans crainte d'erreur, localiser les squames dans l'épiderme.

8° Le huitième ordre des lésions élémentaires comprend les *tubercules*, mot impropre à cause de sa signification pathologique ordinaire, et qu'il faudrait mieux remplacer par celui de *tubérosité*, ainsi que l'avait proposé Requin. Quoi qu'il en soit, les tubercules sont de petites tumeurs globuleuses, fermes ou molles, ne contenant pas de liquide primitivement et paraissant formées dans les parties profondes du derme. Tantôt elles diminuent peu à peu par une absorption insensible et finissent par disparaître, tantôt elles se ramollissent, s'ulcèrent et peuvent donner lieu à des pertes de substance assez profondes et assez étendues.

Les altérations de la peau que nous venons d'indiquer constituent les lésions élémentaires généralement admises, les lésions élémentaires classiques décrites par



Willan, Bateman, Bielt et ses élèves. Nous avons eu devoir en ajouter trois autres qui sont :

9° Les taches *hématisques* (purpura), constituées par un épanchement de sang dans le tissu même de la peau et formant des taches rouges, violettes, rouillées, qui ne disparaissent pas sous la pression du doigt.

10° Les produits altérés de la sécrétion sébacée, qui se présentent soit sous la forme d'une huile répandue sur la surface cutanée (acné sébacée fluente), soit sous la forme de concrétions semblables à de la cire séchée et durcie (acné sébacée concrète). Ces altérations ne rentrent évidemment dans aucune des lésions élémentaires classiques.

11° Dans la onzième et dernière classe nous rangeons toutes les productions parasitaires animales ou végétales (acarus de la gale, achorion du favus, trichophyton de l'herpès, etc.). Outre les caractères spéciaux que le microscope nous fait connaître sur chacun de ces parasites, les affections qui en sont les suites s'offrent à nous avec des formes particulières, avec une physionomie à part, qui suffisent pour les distinguer entre elles et pour les séparer des autres maladies de la peau.

Nous venons de vous exposer le tableau des lésions anatomiques élémentaires qui se rencontrent dans toutes les maladies de la peau, quelles qu'elles soient. Or, nous le répétons, l'évolution et le mélange de ces lésions initiales constituent les différentes variétés des affections cutanées. Dans le début des maladies, il est ordinairement facile de reconnaître ces lésions initiales, mais plus tard cette recherche est plus difficile : ces altérations se transforment, elles se mélangent même les unes aux autres, et souvent

il en résulte, suivant l'heureuse expression de M. Devergie, des maladies composées que nous devons admettre dans la pratique médicale.

Le travail d'analyse auquel nous venons de nous livrer, pour examiner les maladies cutanées à leur état de plus grande simplicité, ne suffit pas pour avoir une idée complète de cette partie importante de la pathologie. Il nous faut maintenant envisager notre sujet à un point de vue tout opposé, il nous faut considérer les affections de la peau dans leur ensemble, de manière à les coordonner et à les classer; cette classification est indispensable, et son absence chez les anciens auteurs est la cause de l'obscurité qui a régné longtemps dans l'étude de la pathologie cutanée : les maladies qui en font partie étaient décrites sans ordre, leur nom lui-même n'était pas bien défini, la même dénomination s'appliquant évidemment à des maladies différentes et les affections semblables étant souvent désignées par des noms variés.

La classification et la nomenclature des maladies de la peau est de date récente; et ce n'est qu'à partir des essais tentés dans cette direction qu'on a commencé à mieux connaître ces affections; ou, ce qui serait plus juste à dire, c'est lorsque l'observation exacte a permis de mieux étudier leurs caractères qu'on a pu songer à les classer.

La manière de considérer les maladies de la peau dans leur ensemble et les bases de classification ont d'ailleurs été envisagées différemment par les différents auteurs qui s'en sont occupés. Si nous cherchons à nous rendre compte des principaux essais en ce genre, nous verrons

que Turner, un des premiers, en 1774, eut l'idée de classer les maladies cutanées en les divisant en deux grandes classes : 1<sup>o</sup> les maladies du cuir chevelu ou *teignes* ; 2<sup>o</sup> les maladies de la surface du corps ou *dartres*. Nous retrouvons encore dans le monde la trace de cette classification uniquement basée sur le siège : tous les jours il vous arrivera d'entendre appeler teigne toute maladie du cuir chevelu, et dartre toute maladie de la peau des autres parties du corps. Plus tard, en 1776, Plenck, médecin de Vienne, attachant de l'importance à l'aspect extérieur des maladies de la peau, les divisa en quatorze groupes ; mais il eut le tort de prendre pour base de sa classification des altérations qui ne sont pas toutes des lésions distinctes, et dont quelques-unes ne sont que des produits, des phases d'une autre lésion ; telles sont les croûtes, les ulcérations qui ne sont que les produits d'une inflammation arrivée à un certain degré. Néanmoins cette classification, basée sur une analyse mieux faite des altérations observées sur la peau malade, doit être considérée comme un progrès et regardée comme le véritable point de départ des classifications anatomiques.

A peu près à la même époque, c'est-à-dire en 1777, Lorry, en France, tentait une classification des affections cutanées, d'après la nature présumée de ces affections. Il les divisait en maladies de la peau provenant d'une cause interne, et en maladies de la peau provenant d'une cause externe. De même que la classification de Plenck est le point de départ des classifications basées sur les lésions anatomiques, de même Lorry doit être regardé comme le premier auteur des classifications basées sur la nature des maladies.



Quelques années plus tard, au commencement de ce siècle, Willan, médecin d'un dispensaire de Londres, appela de nouveau l'attention sur les maladies de la peau, décrivit avec soin les lésions initiales de ces affections, et proposa ensuite une classification méthodique qui, comme celle de Plenck, fut basée exclusivement sur ces lésions élémentaires. Cette classification comprenait les huit premières classes que nous avons énumérées, savoir : les macules, les exanthèmes, les vésicules, les bulles, etc. La doctrine de Willan fut développée et complétée par son disciple Bateman, et popularisée en France par Bielt et par ses élèves MM. Cazenave, Schedel, Gibert, etc.

Cette classification anatomique de Willan eut incontestablement un grand avantage, ce fut d'apporter dans la dénomination de chaque espèce de maladie de peau une plus grande précision, et, en partant d'un point de départ bien déterminé, de donner au diagnostic un degré de perfection qu'il n'avait pas auparavant. Mais, à côté de ces avantages, elle présente des défauts irrécusables, qui sont devenus plus évidents, à mesure qu'on a fait plus de progrès dans l'étude de la dermatologie. D'abord on fait jouer à la lésion initiale un rôle trop exclusif et trop absolu, et l'on n'y tient pas assez compte de ses complications et de son développement ultérieur; or la lésion élémentaire est souvent de peu de durée, elle existe un jour, et le lendemain on ne peut plus la constater, soit qu'elle ait disparu, soit qu'elle se soit modifiée; quelquefois même elle n'existe pas. De plus, dans cette classification, des maladies tout à fait semblables par leur nature sont rangées dans des classes différentes et souvent éloignées, tandis que d'autres, au contraire, entièrement dis-

semblables, sont placées l'une à côté de l'autre dans le même groupe. Nous donnerons pour exemples la rougeole, la varicelle et la variole, maladies dont on ne peut contester la parenté, et qui figurent, la première dans l'ordre des exanthèmes, la seconde dans celui des vésicules, la troisième parmi les maladies pustuleuses; d'une autre part, nous voyons la variole, fièvre éruptive, placée dans l'ordre des pustules à côté de l'ecthyma et de l'impétigo, maladies bien différentes d'origine. Enfin le dernier reproche qu'en peut lui adresser, c'est l'impossibilité de tirer de cette classification aucune induction thérapeutique. Ces reproches sont tellement fondés, au point de vue pratique, que MM. Cazenave et Devergie, qui ont admis cette classification pendant longtemps et qui l'ont défendue chaleureusement, l'ont à peu près abandonnée aujourd'hui.

Cette classification de Willan et de Bielt eut néanmoins un immense succès, mais elle ne fut pas admise sans contestations. Un ancien médecin en chef de l'hôpital Saint-Louis, Alibert, professeur éloquent et auteur ingénieux, se mit à la tête de l'opposition : s'appuyant sur le peu de durée des lésions élémentaires et sur leurs transformations souvent rapides, et comparant la classification anatomo-pathologique aux systèmes de classifications botaniques établis sur la considération d'un seul organe, il fit ressortir tous les inconvénients que nous venons de signaler et fit voir combien était vicieuse une classification fondée sur un seul caractère. Il en proposa donc une autre et chercha à faire pour les maladies de la peau ce que de Jussieu entreprit avec tant de succès pour la botanique, et il voulut édifier une méthode naturelle de clas-



sification dermatologique, basée sur l'ensemble des phénomènes généraux et sur les caractères communs des maladies, d'après les causes, les symptômes prédominants, la marche et les indications curatives. Cette manière de procéder lui permit de placer dans la même classe les affections présentant sous ces rapports une véritable ressemblance, et jusqu'alors séparées les unes des autres et considérées comme des maladies tout à fait différentes. Malheureusement Alibert eut le grand tort de présenter sa classification sous une forme bizarre, et de changer les noms adoptés par tout le monde pour leur en substituer d'autres nouveaux, peu harmonieux et difficiles à prononcer. Ainsi il représenta sa classification sous la forme d'un arbre, l'*arbre des dermatoses*, le tronc figurant la peau, les branches représentant les genres, les rameaux les espèces et les ramuscules les variétés.

Cette figure de l'arbre des dermatoses, ces dénominations barbares proposées par Alibert, prêtaient au ridicule et firent grand tort à la classification naturelle ; on l'oublia, et pendant plusieurs années dans les cours, dans les ouvrages classiques, la doctrine des lésions élémentaires, plus simple, plus facile en apparence, fut généralement adoptée ; mais à mesure qu'on avança dans l'étude approfondie des maladies de la peau, on ne tarda pas à sentir, sous le rapport pratique, l'insuffisance de la classification anglaise ; les élèves les plus dévoués de Bielt dévièrent peu à peu de la direction adoptée par leur maître, et se rapprochèrent, sans l'avouer et peut-être aussi sans s'en apercevoir, de la méthode naturelle proposée par Alibert. Cette méthode est, en effet, la plus philosophique : elle permet de ranger les maladies d'après leurs affinités et leurs dissem-

blances naturelles, c'est la seule manière véritablement pratique de considérer les maladies de la peau, c'est la seule qui soit féconde en résultats thérapeutiques. C'est vous dire que nous adoptons cette base de classification et que nous considérons les maladies de la peau d'après ce point de vue pratique, faisant bon marché des détails et des apparences anatomiques variables dans les mêmes affections, pour nous attacher aux causes, aux phénomènes principaux et aux indications thérapeutiques. Peu nous importe qu'une maladie cutanée se présente avec des vésicules ou des pustules ; l'essentiel, pour le vrai médecin qui veut connaître une maladie pour s'efforcer de la guérir, c'est de savoir si elle est accidentelle ou constitutionnelle, si elle doit disparaître spontanément, au bout d'un temps déterminé, ou si, au contraire, elle ne doit céder qu'à un traitement méthodique.

Envisageant les maladies cutanées dans leur ensemble, d'après cette manière de voir, nous croyons que la première chose à faire, en abordant leur étude, c'est de les classer, de reconnaître les affinités qui, au milieu du grand nombre de ces affections, permettent d'établir de l'ordre et de véritables points de repère. Nous proposons donc une classification naturelle qui se rapproche en plusieurs points de celle d'Alibert, et nous rangerons ces maladies en dix classes.

1<sup>re</sup> CLASSE. *Macules, difformités*. — La première classe comprend un certain nombre de difformités de la peau qui sont souvent congénitales ou héréditaires, et qui ne s'élèvent qu'accidentellement au rang de maladies. Dans cette catégorie nous trouverons toutes les lésions de coloration, macules, taches de rousseur, éphélides, viti-

ligo, lentigo; certaines tumeurs, verrues, molluscum; on doit y ajouter encore l'ichthyose et la kéloïde. Ces lésions ne réclament généralement aucun traitement médical. Si on veut les guérir, lorsqu'elles sont locales, il faut chercher à les détruire par l'incision ou les caustiques.

2<sup>e</sup> CLASSE. *Inflammations locales*. — Ce sont, comme leur nom l'indique, de simples inflammations locales, sans aucune relation avec un état général quelconque. Il y a bien quelquefois au début un mouvement fébrile, mais peu intense, et le plus souvent éphémère. Dans ce groupe nous trouvons l'érythème, l'urticaire, l'herpès, l'ecthyma, le pemphigus, etc. La thérapeutique de ces affections est simple; des antiphlogistiques légers, locaux et généraux, suffisent le plus souvent.

3<sup>e</sup> CLASSE. *Maladies parasitaires*. — Dans la troisième classe, nous rencontrons des affections encore purement locales, mais dues à la présence d'un parasite, animal ou végétal (gale, sycosis, herpès circiné, favus). L'indication thérapeutique est précise, elle repose tout entière sur la destruction du parasite.

4<sup>e</sup> CLASSE. *Fièvres éruptives*. — Cette classe renferme des affections qui ne sont plus localisées comme les précédentes, mais qui se rattachent à une cause générale, c'est-à-dire à l'introduction dans l'économie d'un virus particulier à chaque maladie : telles sont la scarlatine, la rougeole, la variole, etc. L'éruption cutanée est précédée et s'accompagne de phénomènes généraux plus ou moins intenses. Pour le traitement, on doit respecter le travail organique qui constitue la maladie principale et combattre les complications.

5<sup>e</sup> CLASSE. *Éruptions symptomatiques*. — Ici l'éruption



n'est qu'accessoire et n'occupe qu'une place très secondaire dans l'histoire de la maladie; nous rangerons dans ce groupe l'herpès labialis, les taches rosées de la fièvre typhoïde, les sudamina, le purpura. Le traitement devra s'adresser à la maladie principale.

6<sup>e</sup> CLASSE. *Dartres*. — Les dartres qui constituent la sixième classe dépendent d'un état particulier, d'une disposition générale de l'économie, que l'on appelle diathèse dartreuse. Les maladies dartreuses sont : l'eczéma, le psoriasis, le lichen, le pityriasis; dans ces maladies constitutionnelles la nécessité d'un traitement général et spécial ressort d'une manière évidente.

7<sup>e</sup> CLASSE. *Scrofulides*. — Immédiatement après les dartres nous devons placer une classe de maladies bien importantes, et qui est également due à une diathèse particulière, à la diathèse scrofuleuse; et nous avons proposé d'appeler scrofulides ces manifestations cutanées. Aux modificateurs locaux s'ajoute nécessairement le traitement général de la diathèse.

8<sup>e</sup> CLASSE. *Syphilides*. — La huitième classe est formée par les syphilides qui sont aussi dues à une diathèse, non plus nécessairement innée et héréditaire, mais ordinairement acquise, à la diathèse syphilitique. C'est à Bielt que nous devons nos premières notions sur ces maladies; le traitement est celui de la syphilis.

9<sup>e</sup> CLASSE. *Cancers*. — Dans le dixième groupe nous placerons le cancer de la peau; outre les différentes formes de cancer dont la peau peut être affectée, la plus commune est celle qui est désignée sous le nom de *cancroïde*. L'indication thérapeutique est également précise : la partie de la peau affectée de cancer doit être enlevée

par l'instrument tranchant ou le caustique, et d'après une expérience ancienne, nous avouons, dans ce cas, notre prédilection pour le dernier moyen.

10<sup>e</sup> CLASSE. *Maladies exotiques*. — Dans la dixième classe, nous rangerons les affections qui ne s'observent pas dans nos climats et que l'on ne rencontre que dans d'autres contrées présentant des conditions climatiques tout à fait différentes des nôtres (lèpre tuberculeuse, pyan, etc.).

Telle est la classification que nous proposons et à l'aide de laquelle nous comptons étudier avec vous les maladies de la peau. En l'entendant exposer on peut déjà saisir ses avantages pratiques; d'après cette méthode, en effet, une maladie cutanée étant donnée, en la classant dans un des groupes que nous avons admis, on a immédiatement une idée nette sur sa nature, sur son pronostic et son traitement. Ainsi avons-nous affaire à un érythème ou à un ecthyma, maladie rangée dans les inflammations locales, il ne faut pas tourmenter le malade, par des médications perturbatrices intempestives qui pourraient avoir une mauvaise influence sur la santé générale : quelques antiphlogistiques locaux ou généraux suffiront le plus souvent pour aider à la disparition de la maladie. L'affection appartient-elle à la classe des maladies parasitaires, l'essentiel est de détruire le parasite. L'éruption, au contraire, est-elle une syphilide ou une scrofulide, les moyens locaux sont accessoires, le traitement général dirigé contre la diathèse occupe le premier plan. Ces exemples suffisent évidemment pour faire ressortir l'importance pratique des divisions que nous avons proposées et le côté véritablement médical de notre classification : à l'aide de



la doctrine anatomo-pathologique dite des lésions élémentaires, on arriverait au diagnostic des maladies de la peau ; en envisageant ces affections ainsi que nous le proposons, on arrive à les connaître et à savoir de suite à l'aide de quel ordre de moyens on pourra parvenir à les traiter avec succès.

---

## DARTRES.

## DES AFFECTIONS DARTREUSES EN GÉNÉRAL.

Sous le nom de *dartres*, nous allons parler d'affections qui se manifestent habituellement sur la peau, et qui prennent leur origine dans un vice particulier de l'économie qu'on peut appeler *diathèse dartreuse*.

Le mot *dartre* est un vieux mot français qui a remplacé les mots grec et latin *herpès*. Par ces mots qui n'avaient aucune signification rigoureuse, les anciens désignaient des maladies de la peau chroniques et ayant de la tendance à se généraliser. C'est pourquoi le mot *dartre* manqua d'abord de précision et ne présenta guère d'autre idée que celle de chronicité. Aussi, lorsque Willan et Bateman voulurent débrouiller le chaos de la pathologie cutanée, et apporter plus de netteté et d'exactitude dans la définition des termes sous lesquels étaient connues ces maladies, ils montrèrent sans peine tout ce que le mot *dartre* avait de vague et d'équivoque ; mais, au lieu de chercher à lui donner un sens plus restreint et une signification plus précise, ils le jugèrent inutile et le supprimèrent du vocabulaire nosologique. Cependant, malgré

les efforts de l'école anglaise et de ses représentants en France, Bielt, MM. Gibert, Cazenave et Devergie, cette proscription ne put être définitive; d'abord Alibert tenta, sans beaucoup de succès, il est vrai, de le réhabiliter dans le langage scientifique, d'un autre côté, ce mot *dartre* est toujours resté dans le public avec sa signification de maladies invétérées et constitutionnelles de la peau. C'est là qu'il nous a fallu le reprendre, pour lui restituer son rang et sa place dans la nosologie cutanée. Mais la réhabilitation de cette expression ne peut être légitime qu'à la condition de lui donner un sens nettement déterminé.

Comprenant cette nécessité, nous appellerons *dartres* des affections de la peau à lésions élémentaires différentes, non contagieuses, se transmettant souvent par voie d'hérédité, se reproduisant d'une manière presque constante, présentant pour symptôme principal des démangeaisons toujours disposées à envahir de nouvelles régions, à marche habituellement chronique, et dont la guérison a lieu sans cicatrices, bien qu'elles s'accompagnent souvent d'ulcérations.

D'après l'ensemble de ces caractères : hérédité, récidence, tendance facile à s'étendre à la surface du corps, etc., on arrive logiquement à penser que les dartres ne sont point dues seulement à un état local, mais bien à une disposition générale de l'économie que les anciens appelaient *vice dartreux*, quelquefois même *virus dartreux*. Cette dernière dénomination était assurément impropre, puisque les produits de la manifestation dartreuse n'ont pas le caractère essentiel des virus, savoir : la transmissibilité par l'inoculation. Aussi l'expression *virus dartreux* servit-elle longtemps de base aux attaques contre la classification

d'Alibert. Pour nous, rejetant le mot *virus*, nous croyons devoir adopter l'existence de la diathèse dartreuse, dont personne aujourd'hui ne saurait nous contester la réalité, et nous croyons que le mot *dartres* s'applique à une famille très naturelle d'affections cutanées.

Souvent la diathèse dartreuse est complètement latente; mais dans un grand nombre de cas, pour un observateur attentif, même en dehors des moments d'éruption, elle se produit par des caractères particuliers, par des accidents spéciaux qui n'ont pas encore suffisamment attiré l'attention, et que je vais chercher à faire connaître.

*Symptômes.*— Les personnes *dartreuses*, bien qu'ayant en apparence tous les attributs de la bonne santé, sont cependant dans un état particulier qui n'est pas la santé parfaite. Leur enveloppe cutanée est habituellement sèche, et la transpiration ne s'y produit que difficilement et d'une manière passagère. Souvent aussi la peau est le siège de démangeaisons vives, même en l'absence d'éruption. Ces démangeaisons se montrent plus particulièrement à l'anus où elles peuvent acquérir une grande intensité. L'appétit est généralement très développé, et c'est un fait parfaitement connu que les dartreux consomment une quantité d'aliments bien plus considérable que d'autres malades placés dans des conditions analogues, c'est-à-dire exempts de fièvre. Une autre particularité importante, c'est la susceptibilité extrême de la peau, et la facilité avec laquelle elle éprouve l'influence des causes les plus légères et les plus fugaces. Tantôt c'est une excitation générale : excès alcooliques, veille, usage du café, de certains aliments (charcuterie, homard, écrevisses, mou-



les, etc.); tantôt c'est une excitant local : frictions irritantes, application d'un emplâtre, etc., qui donnent lieu à une éruption souvent éphémère, et non de nature dartreuse, mais qui révèle une prédisposition particulière de l'économie et l'existence d'un vice latent qui n'a besoin que d'une occasion favorable pour se manifester. Cette susceptibilité excessive de la peau doit rendre les malades circonspects dans le choix et l'usage de leurs aliments, et le médecin prudent et réservé dans l'emploi de certains moyens locaux dans les cas de maladie.

L'apparition de ces différents phénomènes est presque toujours l'indice d'une manifestation plus ou moins prochaine de la diathèse dartreuse. Enfin celle-ci éclate. Elle est alors caractérisée par diverses sortes d'éruptions cutanées : vésicules, papules, squames; mais ces lésions élémentaires ne sont presque jamais isolées, de manière à former des éruptions à caractères anatomiques constants; le plus souvent elles sont associées et unies, soit momentanément, soit pendant tout le temps de la maladie. C'est pourquoi nous n'attribuons point à ces manifestations primitives toute l'importance que leur accordaient Willan, Bateman, Biet et ses élèves.

Une fois développées, les dartres restent rarement circonscrites à un seul point du corps; elles ont une grande tendance à se montrer sur plusieurs régions à la fois ou à envahir une grande partie de l'enveloppe cutanée, soit que la maladie gagne de proche en proche, soit qu'elle apparaisse simultanément ou successivement sur des points plus ou moins éloignés les uns des autres.

Un autre caractère plus important de ces maladies, c'est la symétrie avec laquelle elles se développent fr-



quemment, c'est-à-dire que souvent elles affectent deux parties correspondantes de chaque côté du tronc ou des membres.

Le troisième caractère est l'existence de démangeaisons ; celles-ci acquièrent parfois une intensité qui les rend atroces et insupportables, et en fait un véritable supplice pour les malheureux malades, surtout la nuit où elles occasionnent des insomnies cruelles et énervantes. Ordinairement elles diminuent le matin, mais elles s'exaspèrent le soir ; d'autres fois ce sont des cuissons fort douloureuses, même des élancements.

Ces différentes sortes d'éruptions sont généralement accompagnées d'ulcérations, quelquefois assez étendues en surface, mais peu profondes, et qui se guérissent toujours sans cicatrices. Dans certains cas, ces ulcérations laissent après elles des taches rougeâtres ou violacées qui ne sont du reste qu'une altération passagère : elles persistent quelque temps, puis bientôt elles s'effacent complètement, et la peau reparaît aussi saine qu'auparavant. C'est ce qu'on observe souvent au visage des jeunes enfants, dans ces cas d'impétigo qui forment un masque de croûtes épaisses dont les parents s'effrayent comme devant amener des cicatrices difformes, et qui pourtant guérissent sans laisser aucune trace. Ajoutons cependant que dans quelques cas, principalement aux extrémités inférieures, les maladies dartreuses peuvent, en disparaissant, laisser des taches bleuâtres ou noires qui persistent indéfiniment.

Ce n'est pas d'ailleurs seulement à la surface de la peau que les affections dartreuses se montrent et s'étendent ; on les voit encore gagner les membranes muqueuses qui

se continuent directement avec le tégument externe, et qui tapissent les cavités ouvertes à l'extérieur. Ainsi, les dartres du visage gagnent tantôt la muqueuse oculaire où elles déterminent une inflammation spéciale, tantôt la muqueuse buccale où elles produisent une espèce de stomatite dartreuse, tantôt encore le conduit auditif externe qui se sèche, s'indure, et de là un léger degré de surdité.

Les dartres des parties inférieures du corps envahissent souvent l'anus, dans les deux sexes, la vessie et le vagin chez la femme ; il en résulte des leucorrhées très intenses, très rebelles, qui doivent être également regardées comme de nature dartreuse. Enfin on a encore vu associées aux dartres quelques autres affections internes : des phénomènes de toux, une laryngite et une pharyngite granuleuse, observées par plusieurs médecins parmi lesquels je placerai MM. Boulan, Fontan et Gueneau de Mussy : une bronchite chronique avec sécrétion abondante de la muqueuse bronchique ; on a même quelquefois observé une espèce d'alternative entre la bronchite et les dartres, entre la gastralgie ou la gastro-entérite et les mêmes affections.

Chez quelques malades on n'a pu triompher de certains phénomènes graves, tels qu'une toux opiniâtre, qu'en rappelant l'éruption cutanée, à l'aide de bains sulfureux. Maintenant ces bronchites, ces gastrites et ces entérites dartreuses sont-elles aussi fréquentes que le pensaient autrefois certains auteurs qui, dans la crainte de maladies internes, avaient érigé en principe qu'on ne devait pas tenter la guérison des dartres ? Nous ne le croyons pas ; l'opinion que nous venons de citer est l'exagération d'un fait vrai, qu'il ne faut accepter que

dans les limites exceptionnelles où nous l'avons circonscrit.

Il est rare que les dartres s'accompagnent de phénomènes généraux; il faut en excepter cependant le moment du début, dans le cas où elles revêtent momentanément la forme aiguë, elles se montrent alors avec un peu de malaise général, de la courbature et de la fièvre : cela ne s'observe guère que dans l'eczéma et plus particulièrement dans l'*eczema rubrum*.

*Marche.* — La marche des affections dartreuses est essentiellement chronique. Cependant ce n'est pas à dire que, dans certains cas exceptionnels, elles ne puissent prendre une forme aiguë. Cet état aigu s'observe particulièrement dans quelques variétés d'eczéma et d'impétigo qui ne durent que six semaines ou deux mois, limites extrêmes assignées aux maladies aiguës. Mais, nous le répétons, dans la majorité des cas, la maladie se prolonge avec une intensité variable, pendant des mois et des années. Rien de plus commun que de voir des malades tourmentés pendant toute leur vie avec quelques intervalles plus ou moins longs de rémission.

Nous sommes naturellement amené à parler des récidives qui sont un des caractères fondamentaux du groupe d'affections dont nous nous occupons. La récidive est en quelque sorte une circonstance fatale de la *diathèse dartreuse*, et l'on peut affirmer, sans crainte d'être démenti par les faits, que la guérison d'une éruption dartreuse, après une seule attaque, est une très rare exception. Aussi, lorsque vous observerez la maladie chez une personne d'un certain âge, vous pouvez avancer d'une manière à peu près certaine que l'éruption actuelle a déjà été pré-



cédée d'une ou de plusieurs autres semblables. Du reste, de toutes les manifestations dartreuses, la plus tenace, celle qui se reproduit avec le plus d'opiniâtreté, c'est assurément le psoriasis. Chaque fois donc que vous aurez fait disparaître une éruption dartreuse, soyez bien persuadés que vous n'aurez triomphé que de la manifestation locale, mais nullement de la diathèse.

L'époque et le mode de succession des récidives sont extrêmement différents, ils sont subordonnés à des conditions de tempérament, d'âge, de régime, de genre de vie et d'habitude qui varient avec les individus; quelquefois les récidives se montrent au bout de quelques semaines ou de quelques mois, d'autres fois au bout de plusieurs années, dans certains cas après quinze ou vingt ans.

*Terminaisons.* — Après les détails dans lesquels nous venons d'entrer, il nous reste peu de choses à dire sur les terminaisons. La guérison est très rare, avons-nous dit, cependant il en existe des exemples, soit que la maladie ait cédé à un traitement convenable et longtemps prolongé, soit qu'elle ait disparu spontanément, par suite d'une modification profonde de l'économie survenue sous l'influence de conditions hygiéniques favorables, qui ont, pour ainsi dire, usé la *diathèse dartreuse*. — Mais, même dans ces cas exceptionnels, il faut être très circonspect et très réservé, si l'on veut éviter une illusion fâcheuse, car le plus souvent la diathèse est latente, elle sommeille et il suffit d'une cause accidentelle d'une certaine énergie pour la faire paraître à l'extérieur.

*Diagnostic.* — Dans le diagnostic des affections dartreuses, il ne faut pas se borner à l'examen des caractères extérieurs que l'on appelle lésions élémentaires, il faut



d'abord considérer l'ensemble extérieur de la maladie, son étendue, son mode de développement et l'existence de démangeaisons, mais il faut surtout interroger l'état général du malade et remonter aux antécédents du côté des ascendants et même des descendants, afin de constater l'existence de la diathèse. Celle-ci une fois reconnue, on détermine les différentes formes de la manifestation, et c'est alors que les lésions locales prennent leur importance réelle et que l'on apprécie, à leur juste valeur, la sécrétion séreuse de l'eczéma, la rudesse spéciale du lichen, les squames larges et épaisses du psoriasis, les squames fines et furfuracées du pityriasis. Quant au diagnostic précis des variétés, il est souvent fort difficile, comme nous le dirons plus tard, et du reste de fort peu d'importance pour le traitement. Répétons-le, au point de vue pratique, l'essentiel est de reconnaître le nom de famille des maladies cutanées.

*Pronostic.* — Les dartres par elles-mêmes ne sont pas graves, en ce sens qu'elles ne compromettent pas sérieusement la vie, du moins dans l'immense majorité des cas. Ce sont plutôt des maladies gênantes que dangereuses. Cependant chez les vieillards elles ont une certaine gravité, à cause de la faiblesse qu'elles occasionnent, soit par les insomnies, soit par l'abondance des sécrétions, comme il arrive dans l'eczéma; cette débilité chez ces malades a d'autant plus d'inconvénient qu'elle s'ajoute à celle de l'âge, et vient encore diminuer leur force de résistance aux influences morbides.

Ici se présente une question longtemps débattue et diversement résolue par les auteurs. Est-il dangereux de guérir les dartres? La réponse à cette question suppose préala-

blement résolue cette autre : Peut-il y avoir répercussion des dartres, c'est-à-dire une affection interne peut-elle se développer par le seul fait de la disparition d'une éruption dartreuse? On a beaucoup parlé autrefois de la répercussion des dartres. Consultez l'étiologie de chaque maladie en particulier, dans un ouvrage de date un peu ancienne, et vous y verrez à peu près invariablement y figurer cette répercussion d'une manière banale. Mais nous, nous croyons que dans l'appréciation de ces prétendues métastases, l'imagination et le besoin de théorie ont eu plus de part que l'observation des faits. En effet, que dans le cours d'une affection dartreuse une maladie viscérale un peu grave se développe, la manifestation cutanée cède la place à l'affection interne et disparaît, et puis, quand celle-ci est guérie, la dartre reparait à son tour. On a pris tout simplement l'effet pour la cause. Maintenant nous répondrons donc à la première question en disant que, d'une manière générale, il n'est pas dangereux de guérir les dartres. Nous ferons seulement, en faveur de quelques cas exceptionnels, une réserve qui a une grande importance pratique.

Chez certains dartreux atteints d'asthme et de catarrhe pulmonaire, on remarque que les accès de suffocation sont plus rares et plus légers tant que l'éruption est en pleine efflorescence, et que les étouffements reviennent au contraire plus fréquents et plus graves, quand l'affection extérieure est guérie ou seulement diminuée d'une manière notable ; dans ces circonstances le médecin devra toujours respecter l'affection cutanée, au moins dans certaines limites. Il en est de même de quelques gastralgies, ainsi que nous l'avons déjà dit. A part ces

cas de complications, nous croyons qu'on peut entreprendre le plus souvent sans danger la cure des affections dartreuses.

*Étiologie.* — Les dartres sont de tous les âges, on les observe chez les enfants comme chez les vieillards; seulement chez ces derniers, la maladie actuelle a presque toujours été précédée d'attaques antérieures, et remonte le plus souvent à un certain nombre d'années. Il est très rare, en effet, ainsi que nous l'avons déjà dit, de voir un eczéma chez un vieillard qui n'ait eu déjà plusieurs éruptions, et chez lequel la première apparition de la maladie ne remonte à l'adolescence ou à l'enfance. Relativement au sexe, les deux sexes y sont à peu près également prédisposés.

Tous les tempéraments peuvent offrir la diathèse dartreuse, mais les différentes formes de la maladie semblent affecter certains tempéraments spéciaux. Ainsi l'eczéma se montre de préférence chez les sujets lymphatiques, le lichen chez les sujets nerveux, le pityriasis se rencontre plus souvent chez les personnes bilieuses, tandis que le psoriasis semble avoir une prédilection pour le tempérament sanguin.

Les saisons ne jouent pas un rôle aussi important que celui que certaines personnes ont voulu leur faire jouer. Cependant on peut constater que les éruptions ont lieu le plus souvent aux deux grands changements de saison, au printemps et au commencement de l'hiver.

Les causes occasionnelles seules ne suffisent pas pour produire la maladie, mais elles en hâtent l'explosion quand la diathèse existe. Au premier rang de ces causes occasionnelles, nous placerons les excès de table, l'abus des



alcooliques, un travail forcé, les veilles prolongées, les insomnies, les émotions morales vives, les chagrins ; certaines applications locales (pommades irritantes, frictions, etc.) ; certaines maladies de la peau accidentelles, la gale par exemple, peuvent réveiller la diathèse. Parmi les causes occasionnelles nous devons encore ranger quelques professions : celles de distillateur, de graveur sur acier, de boulanger, de forgeron, d'épicier, de fabricant de produits chimiques, de cuisinier, etc.

*Traitement.* — Nous n'avons pas ici à entrer dans les détails d'une thérapeutique qui trouvera naturellement sa place à propos de chaque espèce de maladies dartreuses considérées en particulier, nous devons nous borner à quelques aperçus généraux pour compléter l'histoire générale de la famille des dartres.

Disons d'abord que, dans le début de la maladie, alors que dominant les phénomènes inflammatoires locaux, quelle que soit la forme de l'éruption, c'est aux moyens antiphlogistiques locaux et généraux qu'on doit s'adresser ; c'est là un traitement préparatoire dont l'énergie et la durée doivent être proportionnées à l'intensité des symptômes phlegmasiques proprement dits, et qui assurent le succès de la thérapeutique spéciale qu'il faut aborder, lorsque le traitement antiphlogistique seul, composé de tisanes rafraîchissantes, de bains émollients, de la même nature, n'a pas suffi à faire disparaître toute trace d'éruption.

Quant au traitement spécial, il comprend deux ordres de moyens thérapeutiques : des remèdes locaux, pommades ou lotions, médicaments qui agissent ordinairement comme des substitutifs, dont le rôle est secondaire



et dont l'indication précise est souvent difficile à saisir, et des moyens généraux, moyens beaucoup plus importants et qui constituent la véritable thérapeutique des affections dartreuses. Nous trouvons alors les purgatifs, le soufre, l'arsenic, la teinture de cantharides, l'iode, etc.

Au premier abord, plusieurs médicaments employés habituellement avec succès, semblent assez différents les uns des autres, et cependant ils peuvent être considérés, relativement à leur effet thérapeutique, comme appartenant à des médications peu nombreuses : si nous voulons nous rendre compte du mode d'action de ces médicaments, nous trouvons en effet qu'ils appartiennent, soit à la médication dérivative, soit à la médication substitutive, soit à la médication reconstituante.

Au premier rang des médicaments dérivatifs, nous rencontrons les purgatifs dont l'usage est si commun et si utile dans le traitement des maladies dartreuses, surtout de celles qui s'accompagnent d'une sécrétion séro-plastique ou séro-purulente. Mais ils sont loin d'offrir la même efficacité lorsqu'il s'agit des maladies à forme sèche. Nous placerons encore dans la même catégorie les diurétiques, peu employés, mais dont j'ai cependant obtenu de bons résultats, dans quelques maladies sécrétantes, présentant encore des phénomènes inflammatoires assez prononcés.

Les sudorifiques de toute sorte, le soufre, les préparations arsenicales, la teinture de cantharides, sont d'un usage habituel dans le traitement des maladies dartreuses ; nous y joindrons le baume de copalm, que j'ai employé également avec succès dans quelques cas rebelles.

Sans entrer dans les détails de l'application de ces

différents médicaments, ce que nous ferons plus tard, ainsi que nous l'avons déjà dit, nous voulons seulement ici faire remarquer que nous pouvons attribuer les heureux effets de ces remèdes à leur action particulière et en quelque sorte élective sur la peau ; je n'ai pas besoin de démontrer cette action pour les sudorifiques, ni pour le soufre, ni pour le copahu qui se trouve désigné naturellement au traitement des affections cutanées chroniques, à cause de l'érythème que détermine souvent son administration. Quant à la teinture de cantharides, son action topique sur la peau peut facilement faire admettre qu'elle s'adresse au même organe, quand elle est administrée à l'intérieur, ainsi que le prouvent d'ailleurs la rougeur et l'animation qui s'emparent des parties cutanées affectées, chez les malades qui prennent des cantharides.

L'action directe de l'arsenic sur la peau me paraît également évidente, non-seulement par les effets thérapeutiques, mais encore par les taches grises qu'il n'est pas rare de rencontrer chez les malades qui ont pris pendant un temps assez long des préparations arsenicales, et qu'on serait tenté d'attribuer au dépôt et à la présence réelle de l'arsenic dans le tissu même de la peau. Nous considérons donc ces médicaments comme des modificateurs de cette membrane, et nous expliquons leurs effets par une action substitutive qui, amenant dans le tissu cutané une modalité nouvelle, fait disparaître l'altération intérieure.

D'autres médicaments, les amers, l'huile de foie de morue, le fer, quelques préparations iodurées, sont encore employés et ont réussi chez plusieurs malades atteints d'affections dartreuses ; nous pouvons expliquer leur uti-

lité par l'effet qu'ils produisent sur la constitution et sur l'ensemble de l'économie : ils sont principalement indiqués dans les cas où les dartres sont entées sur un tempérament lymphatique et une constitution détériorée ; ils agissent évidemment par leur action reconstituante.

Mais en parlant des modificateurs de la constitution, n'omettons pas ici d'insister sur l'importance de l'hygiène et de la diététique : les malades devront éviter toute fatigue, tout excès, ils devront surtout se soumettre à un régime alimentaire sévère, en s'abstenant des assaisonnements, des ragoûts épicés, des aliments fortement azotés, et en particulier de gibier et de porc, des poissons de mer et principalement des coquillages ; le café, le vin pur, les liqueurs alcooliques, le thé lui-même, seront également proscrits.

Cette hygiène spéciale joue un rôle très important dans la thérapeutique des affections dartreuses, aussi bien pour amener la guérison que pour prévenir les récidives ; elle aide l'action des médicaments ; souvent, à elle seule, elle peut amener la guérison d'affections anciennes et rebelles ; et on ne doit pas s'en étonner si l'on réfléchit qu'un régime sévère et suffisamment prolongé, duquel on enlève tout excitant, amène nécessairement à la longue dans les solides et dans les liquides de l'économie une modification aussi profonde que l'usage des médicaments dits altérants. C'est à cette puissance de l'hygiène qu'il faut attribuer le succès de plusieurs méthodes thérapeutiques, vicieuses en apparence, et entre autres, de celle dans laquelle les médicaments sont donnés à des doses impossibles.

Dans le traitement général des maladies dartreuses, nous



devons encore mentionner les eaux minérales, et en particulier les eaux sulfureuses, salines ou alcalines, dont l'action rentre dans les catégories thérapeutiques que nous avons établies. Tantôt, en effet, elles guérissent en modifiant la constitution, d'autres fois en ramenant la maladie chronique à l'état aigu et en jouant le rôle d'agents substitutifs; d'autres encore sont dérivatives, en irritant les sécrétions intestinales, urinaires ou cutanées. Mais, sans entrer davantage dans la théorie, sachons que les eaux minérales bien appliquées constituent une ressource thérapeutique précieuse, et qui vient souvent guérir des affections rebelles jusqu'alors aux autres médications.

Après avoir examiné les différents moyens que nous avons à notre disposition pour combattre les dartres, nous devons, en terminant ce chapitre de généralisation, nous poser cette question : La thérapeutique que nous venons d'indiquer s'adresse-t-elle à la diathèse dartreuse, ou a-t-elle seulement pour effet de combattre la manifestation localisée sur la peau ? La réponse est difficile à faire, puisque le plus ordinairement la diathèse ne manifeste son existence que par des éruptions. Si celles-ci disparaissent, on doit être bien tenté d'admettre que cela tient à la neutralisation de la diathèse. Toutefois, nous serions plus porté à croire que les effets extérieurs seuls de la maladie générale sont attaqués par les moyens thérapeutiques employés, et que la diathèse persiste. Nous appuyons notre manière de voir sur la persistance avec laquelle reparaissent certaines éruptions dartreuses, qu'on ne réussit à faire disparaître momentanément que



pour les voir se montrer de nouveau, quelques mois ou quelques années plus tard.

En face de ces récidives rebelles, presque fatales, nous avons une grande tendance à rapprocher la diathèse dartreuse de la diathèse syphilitique. Dans cette dernière maladie, les accidents locaux sont combattus avec succès par un traitement rationnel ; mais, une fois introduite dans l'économie, la diathèse y prend droit de domicile et peut manifester sa présence par des affections variables qui surviennent de temps en temps ; il en est de même de la diathèse dartreuse qui paraît persister indéfiniment.

---

---

### III

## DE L'ECZÉMA

---

Nous avons montré que les différentes maladies groupées sous le titre commun de dartres sont rapprochées par des affinités naturelles, par des liens de parenté véritable et non par l'arbitraire. Nous allons maintenant faire l'histoire de chacune de ces affections.

L'eczéma, dont nous allons nous occuper en premier lieu, est la maladie la plus commune parmi les affections cutanées. Le mot *eczema* vient du mot grec *εξέμα*, *je brûle*, et porte par conséquent avec lui l'idée de feu et de chaleur. Alibert, qui aimait les mots étranges et pittoresques, désignait l'eczéma sous le nom de dartre squameuse humide (*herpes squamosus madidans*), expression qui avait l'avantage de donner une juste idée de l'aspect écailleux de la partie malade et de la sécrétion humide qui baigne ordinairement sa surface. Dans le public, cette maladie est connue sous le nom de *dartre vive*. Le mot *eczéma* est maintenant généralement adopté parmi les médecins : Willan, Bateman et Biett rangèrent cette éruption parmi les affections vésiculeuses, et Alibert dans la classe des dermatoses dartreuses.

Il est difficile de donner une définition précise et rigoureuse de l'eczéma, d'abord à cause de l'impossibilité

actuelle de fixer son siège anatomique, et ensuite à cause des variétés infinies d'aspect qu'il peut offrir non-seulement chez les divers individus, mais encore dans les différentes phases de son évolution chez le même sujet. — Cependant nous le définirons : une affection caractérisée au début par le développement de vésicules et vésico-pustules petites et agminées, ou par des éraillures épidermiques donnant lieu à une sécrétion séreuse ou séropurulente plus ou moins abondante, susceptible de se concréter en croûtes et se terminant enfin par une desquamation écailleuse de l'épiderme. Cette définition est longue sans doute, mais elle a au moins le mérite de donner une idée assez juste et assez complète des différents phénomènes qui caractérisent l'affection.

Après cette définition, nous allons entrer dans la description générale de la maladie, puis nous traiterons de ses principales variétés.

Pour mettre plus d'ordre et de clarté dans cette étude, nous admettrons trois degrés dans le développement de l'eczéma.

PREMIER DEGRÉ. — Le premier phénomène que l'on observe est une rougeur plus ou moins étendue, sur laquelle ne tardent pas à se montrer, tantôt des vésicules, tantôt des vésico-pustules, d'autres fois de simples fentes de l'épiderme.

Les vésicules apparaissent sous la forme de très petites saillies acuminées, faisant un très léger relief au-dessus de la peau, agglomérées en groupes très serrés, et transparentes, comme si elles renfermaient de l'eau. Ces vésicules ont ordinairement une durée très courte, souvent éphémère ; il est rare que leur existence dépasse trente-six ou

quarante-huit heures, et l'on n'a pas toujours la bonne fortune de pouvoir la constater. Quelquefois ces vésicules sont tellement rapprochées qu'elles se confondent ensemble et que, par la réunion de plusieurs vésicules entre elles, elles forment de larges bulles qui simulent celles du pemphigus ; dans quelques cas rares d'eczéma aigu et surtout lorsque la maladie siège dans les parties où l'épiderme a une grande résistance, comme aux pieds et aux mains, la vésicule peut disparaître, s'affaisser sans se rompre, la sérosité qu'elle contenait étant résorbée ; mais dans la grande majorité des cas, les vésicules se rompent, soit par le contact des ongles, soit spontanément. Elles sont remplacées par de petites ulcérations, ordinairement superficielles, et laissent écouler un liquide séreux, transparent, mais plastique et gluant, qui tache et empêche le linge. En vertu même de cette propriété plastique, cette sécrétion se dessèche sur la surface où elle a pris naissance, et se concrète sous forme de croûtes jaunâtres ou grisâtres, croûtes ordinairement assez minces et assez molles.

Quelquefois, au lieu de vésicules, vous trouvez sur la surface rouge des pustules ou des vésico-pustules qui ne sont autre chose que des vésicules dans lesquelles, par suite d'une intensité plus grande de l'inflammation, le pus a pris la place de la sérosité. On a donné à cette forme le nom spécial d'*impetigo*, et l'on en a fait à tort, suivant nous, comme nous chercherons à le démontrer plus tard, un genre à part. Les pustules sont alors *psydraciées*, c'est-à-dire agminées ; elles se rompent au bout de trente-six à quarante-huit heures ; elles sont donc, comme les vésicules, un phénomène de courte durée et difficile à consta-



ter. Le liquide purulent ou séro-purulent qui s'en écoule forme aussi des croûtes, mais plus épaisses, inégales, rocheuses et d'une coloration jaune ou verdâtre plus foncée.

Dans quelques cas rares, enfin, vous n'avez sur la surface rouge, ni vésicules, ni pustules, mais des éraillures, des fentes de l'épiderme qui forment des lignes sinueuses, se croisant dans tous les sens. Ces fentes donnent issue à de la sérosité plastique qui présente les mêmes caractères que celle des vésicules, et qui peut se concréter en croûtes. Les vésicules et les pustules ne peuvent donc pas être regardées comme formant toujours le caractère essentiel de l'eczéma.

DEUXIÈME DEGRÉ. — Dans ce second degré plus de vésicules ni de pustules : elles sont remplacées par des ulcérations et des croûtes. Les ulcérations sont toujours superficielles et tantôt isolées et arrondies, tantôt réunies et confondues par leurs bords, de manière à présenter une large surface ulcérée ; elles donnent lieu à la sécrétion d'un liquide gluant, plastique, qui tache et empêche les linges et les rend roides. Cette sécrétion morbide est transparente et séreuse ou bien opaque et purulente, suivant que la maladie a commencé par des vésicules ou des pustules et se concrète presque immédiatement en croûtes grises, jaunes, verdâtres. Celles-ci sont quelquefois minces, aplaties et tout à fait semblables à des squames, c'est lorsqu'elles résultent d'un mélange d'épiderme et de sérosité concrétée ; d'autres fois elles sont épaisses, inégales et rocheuses ; cette disposition est d'autant plus prononcée que la sécrétion se rapproche davantage de l'état purulent.

Les croûtes constituent donc le caractère essentiel de l'eczéma au second degré. Au bout d'un certain temps, elles tombent, soit spontanément, soit par effet des cataplasmes et des bains, et alors on trouve à leur place, une surface d'un rouge nuancé et pointillé, et couverte encore de petites ulcérations arrondies. De ces petits points et de ces ulcérations on voit manifestement sourdre, comme des gouttes de sueur, un nouveau liquide transparent et plastique qui, comme le précédent, ne tarde pas à se transformer en nouvelles croûtes dont le volume augmente par l'addition incessante de la sécrétion, et qui suivent la même évolution et les mêmes phases que les premières.

TROISIÈME DEGRÉ (*état squameux*). — Dans le troisième degré, toutes les croûtes ont disparu, et la surface qu'elles recouvraient a pris une teinte, tantôt d'un rouge assez vif, tantôt d'un brun foncé. Sur ces points il existe une desquamation épidermique très fine et furfuracée, qui fait ressembler l'eczéma à un pityriasis, tellement que le diagnostic est impossible à la simple inspection. D'autres fois, les squames sont plus épaisses et sont imbriquées les unes sur les autres; la peau est très sèche, et l'eczéma prend l'aspect du psoriasis.

Dans ce degré, caractérisé par l'état squameux de l'épiderme, lorsque les squames ont été enlevées par des bains ou des cataplasmes, la peau malade présente souvent un aspect singulier : elle est sèche, polie, luisante comme si elle avait été recouverte d'un vernis, et souvent aussi elle présente des plis longitudinaux très superficiels. Cet état annonce que l'épiderme est encore profondément altéré, et, en effet, il ne tarde pas à se détacher

sous forme de lamelles furfuracées, et la guérison ne peut être annoncée que lorsque cette teinte luisante et cet aspect vernissé ont complètement disparu.

Nous venons d'exposer les trois degrés de l'eczéma, mais nous devons ajouter que ces trois états ne sont pas exclusifs les uns des autres, et que très souvent on trouve en même temps chez le même malade, les trois degrés distribués sur différentes parties du corps : quelquefois même ils sont mélangés dans les mêmes points.

A côté de ces phénomènes apparents de l'eczéma, on observe encore d'autres symptômes, appréciables surtout pour le malade et non moins constants que les premiers. Ces phénomènes sont : 1° une chaleur plus ou moins vive dans les parties malades, que le médecin lui-même peut quelquefois percevoir par le toucher. Cette chaleur persiste ordinairement pendant toute la durée de la maladie, mais à des degrés d'intensité variables. Souvent au troisième degré de l'éruption elle est presque nulle; quelquefois, au contraire, elle est le dernier phénomène à disparaître.

2° Les démangeaisons constituent un autre phénomène aussi constant et peut-être plus tenace que le précédent. Elles sont vives et parfois intolérables: elles s'exaspèrent habituellement le soir et la nuit, et déterminent souvent des insomnies pénibles qui débilitent singulièrement les malades. Dans quelques cas rares, la disparition des démangeaisons a lieu avant les autres phénomènes locaux; c'est une circonstance d'un favorable augure qui peut faire espérer au malade d'être à l'abri d'une prochaine récurrence.

3° Pour en finir avec les phénomènes locaux, nous de-



vous mentionner encore le gonflement qui se rencontre particulièrement à la face, aux paupières et dans tous les points où la peau est doublée d'un tissu cellulaire très lâche. Ce gonflement est plus marqué dans l'*eczema rubrum* et il indique une légère extension de la maladie au tissu cellulaire sous-cutané, avec épanchement de sérosité dans ses mailles. Chez quelques malades, l'inflammation du tissu cellulaire sous-cutané se prononce davantage, et il survient de petits abcès.

*Phénomènes généraux.* — Outre les phénomènes locaux que nous venons de mentionner, il existe quelquefois, au début de l'eczéma, un certain ensemble de phénomènes généraux qui ressemblent aux symptômes précurseurs des fièvres éruptives : on observe de la courbature, du malaise, de l'inappétence, de la soif, une augmentation de la chaleur générale et l'accélération du pouls ; la langue est saburrale. Mais le plus souvent ces phénomènes manquent ; quand ils existent, ils sont de courte durée, et la santé ne tarde pas à se rétablir : il est bien rare qu'on puisse les observer au second et, à plus forte raison, au troisième degré de la maladie, et il est très commun, au contraire, de voir des eczémas très intenses coïncider avec un état général parfait.

Biett insistait sur l'existence de phénomènes d'inflammation gastro-intestinale qu'il disait avoir souvent observés avec des eczémas anciens : nous n'avons pas constaté cette coïncidence aussi souvent que l'ont enseigné Biett et ses élèves, qui me paraissent avoir été influencés malgré eux, par la doctrine de Broussais qui régnait alors, et qui voulait voir des gastro-entérites partout. Nous devons dire, cependant, qu'on observe quelquefois des



mentanément, sous l'influence du froid. Peu à peu cette teinte diminue et finit par disparaître complètement, et la peau reprend sa couleur naturelle. Quelquefois cependant, à la suite d'un eczéma qui a duré longtemps, on voit survenir dans les parties anciennement affectées une exagération de la sécrétion du pigment. Il en résulte des taches brunes qu'on n'observe guère qu'aux extrémités inférieures. Dans des cas plus rares, la peau conserve un aspect mamelonné et rugueux, qui, d'ailleurs, s'efface insensiblement.

Dans certains cas, la guérison s'accompagne d'accidents particuliers qu'il est important de connaître : chez les sujets atteints d'asthme ou de catarrhe, on voit souvent les phénomènes propres à ces maladies s'aggraver, ou se réveiller au moment de la disparition ou seulement de l'amélioration de la maladie cutanée. Chez certaines femmes, c'est une leucorrhée qui se montre ou reparait aussitôt que la dartre est guérie ; ailleurs on a vu la disparition de la maladie coïncider avec le développement d'une angine, avec granulations et sécheresse très grande de la gorge. On a cité encore des exemples de gastralgie ou autres névroses alternant avec des éruptions eczéma-teuses. En pareille circonstance, il est souvent utile de différer la guérison complète de l'éruption ou d'appliquer un exutoire (vésicatoire ou cautère) qui devra rester en permanence.

En sa qualité de dartre, l'eczéma a une grande tendance aux récides ; mais l'intervalle qui les sépare varie suivant les sujets, et surtout suivant les conditions extérieures au milieu desquelles ils vivent. Il y a des malades qui ont une récide tous les ans ou tous les deux ans,

quelquefois même plusieurs fois par an. En général, ces éruptions périodiques ne durent pas longtemps, et disparaissent très rapidement.

*Siège anatomique de l'eczéma.*— Pour compléter l'histoire de l'eczéma, il nous reste à parler de son siège anatomique.

Tous les médecins qui se sont occupés des maladies de la peau, et particulièrement ceux qui ont basé leur classification sur l'anatomie pathologique, ont cherché la cause de la diversité d'aspect que présentent ces différentes maladies, dans la diversité de leur siège anatomique. L'eczéma, la maladie cutanée qu'on rencontre le plus souvent, a été naturellement comprise dans ces recherches. Bielt, se fondant sur la rougeur qui caractérise cette affection, en plaça le siège dans la coupe superficielle du derme dite membrane vasculaire d'Eichorn.

Plus tard, M. Cazenave modifia profondément l'opinion de son maître : frappé surtout de la sécrétion plus ou moins abondante d'un liquide séreux, clair et transparent, ce médecin distingué en conclut que la maladie avait pour siège les glandes sudoripares. D'après cette manière de voir, la sécrétion séreuse ne serait autre chose que la sécrétion de la sueur exagérée, et les ulcérations qu'on aperçoit quelquefois sur la surface rouge ne seraient que les orifices des conduits sudorifères, devenus plus apparents par le fait de leur altération.

La théorie de M. Cazenave n'est, il faut bien le dire, qu'une pure hypothèse ingénieuse, mais que n'appuient ni l'examen microscopique ni les analyses chimiques. En effet, la sécrétion séreuse ou séro-purulente de l'eczéma, qui tache et empêche les linges, ne ressemble

nullement à la sueur; et les ulcérations ne peuvent pas être considérées comme étant les ouvertures microscopiques par lesquelles la sueur vient sourdre à la surface de la peau. Il est facile aussi, en suivant l'évolution des phénomènes anatomo-pathologiques de l'eczéma, de voir ces petites ulcérations succéder à la rupture de petites vésicules initiales. Et d'ailleurs, comment expliquer dans cette hypothèse l'état squameux de la peau, phénomène qui joue assurément un rôle aussi important que les ulcérations et la sécrétion séreuse? N'est-il pas évident qu'il y a là une sécrétion vicieuse de l'épiderme qui le rend impropre à vivre de sa vie ordinaire, et fait qu'il se détache en écailles plus ou moins larges?

Pour nous, si nous avions à nous prononcer sur cette question, nous croirions bien plus logique de placer le siège de la maladie dans la couche de la peau chargée de la sécrétion épidermique, et dont l'existence longtemps contestée doit être et est généralement admise aujourd'hui. Aussi, nous n'hésitons pas à regarder ce siège comme le plus probable. Mais remarquez bien que nous ne donnons pas cette opinion comme parfaitement démontrée, et c'est une simple hypothèse qui nous satisfait et nous semble plus près de la vérité.

Nous venons de vous tracer le tableau de l'eczéma pris dans son ensemble, mais la description que nous avons donnée cesserait d'être vraie, si nous n'admettions des variétés de forme qui présentent des particularités dont les traits distinctifs doivent être mis sous vos yeux.

---

---

## IV

### VARIÉTÉS D'ECZÉMA

---

Les variétés d'eczéma se partagent en trois groupes bien tranchés.

Au premier groupe appartiennent les variétés suivant l'aspect de l'éruption ; au second, celles suivant la configuration ; et enfin, au troisième, les variétés qui dépendent du siège.

#### A. — VARIÉTÉS SUIVANT L'ASPECT.

Nous en reconnaissons quatre qui sont : 1° l'*eczema simplex* ; 2° l'*eczema rubrum* ; 3° l'eczéma fendillé ; 4° l'eczéma impétigo.

Ces différentes formes d'eczéma diffèrent tellement les unes des autres, qu'au premier abord on est tenté d'en faire autant de maladies distinctes, et que l'une d'elles, entre autres, l'impétigo, est considérée par tous les auteurs comme un genre à part.

1° ECZEMA SIMPLEX. — L'*eczema simplex* survient surtout au moment des premières chaleurs et chez les jeunes sujets. Ordinairement, la maladie débute par l'apparition de plaques rouges, légèrement saillantes, et sur ces pla-



ques se développent de petites vésicules ; ces vésicules se rompent rarement, elles s'affaissent et, au bout de quelques jours, de petites squames les remplacent, disparaissent elles-mêmes en très peu de temps, et la maladie est promptement guérie. D'autres fois, l'affection parcourt ses périodes plus lentement, le liquide contenu dans les vésicules se concrète en formant des croûtes. Celles ci tombent et laissent à leur place une petite ulcération qui peut se recouvrir encore d'une croûte, laquelle se détache à son tour, et alors tout rentre dans l'ordre, et la peau reprend son aspect normal.

Quelquefois, au lieu de vésicules, ce sont des vésicopustules, dont le produit de sécrétion se convertit également en croûtes qui recouvrent pendant quelque temps de petites ulcération, et dont la marche et la terminaison ne diffèrent en rien des précédentes.

Dans ces différents cas, la maladie reste ordinairement une affection purement locale, caractérisée par l'éruption que nous venons d'indiquer, par un sentiment de chaleur et souvent par des démangeaisons ; rarement il survient un peu de malaise général et quelques symptômes d'embarras gastrique.

*Diagnostic.* — On peut confondre l'*eczema simplex* avec l'érythème vésiculeux ; ces deux affections se ressemblent parfaitement par leur aspect, mais l'érythème se développe ordinairement après l'application de substances âcres, de plus il n'a pas tendance à se propager et à gagner d'autres parties du corps. Ces derniers caractères appartiennent, au contraire, à l'eczéma.

*Pronostic.* — L'*eczema simplex* est une maladie légère, à marche habituellement aiguë ; il parcourt ses périodes

en sept ou huit jours. Dans quelques cas il se transforme en eczéma chronique, soit qu'il s'étende, soit qu'il se perpétue à la même place, par des éruptions successives. Quelquefois enfin, il se montre pour ainsi dire comme maladie intercurrente, dans un eczéma chronique.

2° ECZEMA RUBRUM. — Cette variété est mal décrite dans les auteurs; plusieurs la confondent avec l'eczéma ordinaire, en se basant sur l'intensité de la couleur rouge, qui existe dans les deux cas. L'*eczema rubrum* est une éruption à marche ordinairement aiguë, très souvent précédée de phénomènes généraux : malaise général, courbature, lassitude, inappétence, etc. Du reste, qu'il y ait des prodromes ou non, le premier phénomène local est une démangeaison très vive qui se fait sentir dans différentes parties, mais particulièrement à la figure, dans les plis articulaires, aux poignets, aux aisselles, dans les aines. Bientôt après apparaissent simultanément dans les mêmes régions des plaques d'un rouge vif, arrondies, saillantes et de dimensions variables; sur ces plaques se développent des vésicules assez volumineuses, quelquefois agglomérées, le plus souvent isolées les unes des autres.

Ces vésicules ont peu de tendance à se rompre : la plupart s'affaissent par résorption du liquide et sont remplacées par des squames petites, furfuracées; quelques-unes cependant se rompent et le liquide qu'elles contenaient, surtout au visage, se concrète, sous forme de croûtes légères qui recouvrent des ulcérations très superficielles. Ces croûtes ne tardent pas à se détacher elles-mêmes pour n'en plus se reproduire, mais elles sont remplacées par des squames.

A ces deux phénomènes locaux, rougeur et vésicules, il faut ajouter le gonflement de la partie malade. Ce gonflement est parfois considérable, et, lorsque l'affection siège à la face, elle peut très bien simuler un érysipèle de cette région.

*Phénomènes généraux.* — Les phénomènes généraux qui existent au début cessent ordinairement au moment de l'éruption. Quelquefois cependant ils continuent, et même, dans certains cas, l'apparition des phénomènes locaux leur donne une nouvelle intensité : il y a de la fièvre, des phénomènes de congestion cérébrale, du délire et de l'agitation qui rappellent les fièvres éruptives.

*Diagnostic.* — L'*eczema rubrum* présente une grande ressemblance avec l'érysipèle ; cependant le diagnostic de ces deux affections offre rarement des difficultés : d'abord l'eczéma envahit simultanément plusieurs régions, quelquefois il est borné à la face, mais il occupe alors toute la figure et le gonflement se confond insensiblement avec les parties saines. Dans l'érysipèle, au contraire, la maladie débute d'abord par un point limité de la face, ordinairement le nez, puis de là, il rayonne sur le reste de la figure ; la limite entre la partie saine et la partie malade est accusée par un bourrelet très net et très tranché. Enfin, dans l'eczéma nous avons un grand nombre de petites vésicules disséminées sur toute la partie rouge ; dans l'érysipèle ce sont de grosses bulles moins nombreuses, et moins uniformément répandues.

L'état fébrile du début, l'acuité de la marche, l'étendue souvent considérable de la manifestation cutanée, rapprochent cet eczéma des fièvres éruptives. Cependant il suffira d'un simple examen pour établir la différence des érup-



tions ; ajoutons que l'eczéma récidive avec une grande facilité tous les ans ou tous les mois, et qu'il tend souvent à s'établir comme une maladie habituelle à certaines personnes.

Lorsque cette affection siège aux mains, les démangeaisons et l'éruption des vésicules l'ont fait confondre quelquefois avec la gale, surtout à l'époque où l'on croyait que la gale était une affection vésiculeuse ; mais vous savez que les vésicules de la gale sont moins nombreuses que celles de l'eczéma, de plus, dans la gale, il y a un phénomène essentiel : le sillon de l'acarus et l'acarus lui-même.

*Marche, durée.* — La marche de cette affection est essentiellement aiguë, il est rare qu'elle dure plus de quinze jours ou trois semaines. Cependant, elle peut se prolonger davantage par la succession de plusieurs éruptions, et par son passage dans certaines parties à l'état chronique. Il n'est même pas très rare de voir l'éruption disparaître, à l'exception d'un point très limité, à la face, aux mains, aux parties génitales où la maladie s'établit avec sa forme chronique ordinaire.

*Pronostic.* — Il n'est presque jamais inquiétant ; néanmoins, dans des cas exceptionnels, il peut survenir, du côté de la poitrine et du cerveau, des phénomènes assez intenses et assez graves pour amener la mort, comme nous l'avons vu sur un malade qui a succombé dans nos salles, il y a quelques années.

3° ECZÉMA FENDILLÉ. — Cette variété vient donner un démenti à la classification anatomique des maladies de la peau. Dans cette forme, en effet, il n'y a ni vésicules, ni vésico-pustules ; l'épiderme se sèche, se fendille, se creuse



d'une multitude de petites fissures longues et étroites, qui se coupent et se croisent en circonscrivant des espaces irréguliers. Le fond de ces fissures est rouge, et il s'en écoule souvent un liquide séreux, transparent, qui tache et empêche les linges, et qui est tout à fait semblable à celui que sécrètent les ulcérations qui succèdent aux vésicules dans les autres variétés d'eczéma.

Cette variété existe quelquefois comme espèce distincte et isolée, sans mélange de vésicules ; mais, d'autres fois aussi, elle se trouve associée à l'eczéma ordinaire vésiculeux ; on l'observe, à la fin de cette dernière affection, surtout aux membres inférieurs, aux aisselles, ou bien encore dans les endroits où la peau présente un grand nombre de plis, comme au pourtour des orifices naturels, et plus particulièrement aux lèvres et à la marge de l'anus. Dans cette dernière région, l'eczéma détermine des démangeaisons atroces et des douleurs assez vives au moment des garderobes. Il se présente là sous la forme de gercures qu'il faut bien se garder de confondre avec la fissure chirurgicale, distinction très importante au point de vue thérapeutique.

L'eczéma fendillé a une marche essentiellement chronique. Lorsqu'il arrive comme complication vers le déclin de l'*eczema simplex*, il prolonge celui-ci d'une manière indéfinie par ses récidives sans nombre ; l'épiderme a repris, en apparence, son aspect normal, et l'on croit que la maladie touche à sa terminaison, lorsque celle-ci se trouve tout d'un coup ajournée à une époque indéterminée, par une poussée d'eczéma fendillé survenue souvent sans cause connue, quelquefois à la suite d'un écart de régime. Plus tard, enfin, les fentes deviennent

moins profondes et moins larges, l'épiderme reprend peu à peu son aspect ordinaire, la rougeur disparaît et la guérison est obtenue. Cette forme d'eczéma est tellement caractérisée par ses gerçures qu'il est impossible de la confondre avec une autre affection ; elle se rapproche un peu du lichen, mais dans cette dernière maladie, il y a un épaissement et une rudesse de la peau qu'on ne rencontre pas dans l'affection qui nous occupe. À part sa durée qui est souvent très longue, l'eczéma fendillé n'est pas grave.

4° ECZÉMA IMPÉTIGO. — La plupart des auteurs ont décrit l'impétigo comme une maladie à part, et même, en raison de l'existence de l'élément pustuleux, quelques-uns l'ont rangée dans une autre classe que l'eczéma, parmi les maladies pustuleuses.

Nous croyons cette distinction tout à fait contraire à une bonne philosophie, et, pour nous, l'eczéma et l'impétigo ne sont que deux formes différentes de la même maladie. En effet, à toutes les phases de leur évolution, ces deux affections présentent la ressemblance la plus frappante, ainsi qu'on peut le voir par la description suivante.

L'impétigo débute ordinairement par de petites pustules agglomérées (psyraciées) dans des espaces plus ou moins étendus. Ces pustules ont la même forme que les vésicules de l'eczéma ; elles ont, comme elles, une durée éphémère (24 ou 48 heures au plus) ; alors elles se rompent et une ulcération arrondie leur succède ; ils'enécoule un liquide plus épais et plus élastique que celui de l'eczéma ordinaire. Ce liquide se concrète en croûtes épaisses, inégales, rocheuses, mamelonnées et semblables à de petites masses de miel, d'où le nom de *mélitagre* (*melitagra*

*flavescens*) donné par Alibert à cette maladie. Quelquefois les croûtes ont une coloration brune qui tient à la présence d'une certaine quantité de sang mélangé avec le produit de sécrétion. Leur épaisseur est souvent augmentée et devient considérable par la concrétion de nouvelle sérosité, dont la sécrétion peut être longtemps prolongée. Quand les croûtes viennent à tomber par l'action des bains ou des cataplasmes, on trouve au-dessous d'elles une surface rouge, ponctuée et semée de petites ulcérations arrondies, semblables à celles que nous avons décrites plus haut, dans l'exposition des caractères généraux de l'eczéma.

La marche ultérieure ne présente non plus aucune différence : la sécrétion diminue, aux croûtes succèdent des squames de plus en plus minces, qui deviennent blanchâtres et furfuracées. Ces furfures cessent elles-mêmes de se produire, et les surfaces rouges qu'elles recouvraient prennent une teinte violacée qui finit par s'effacer tout à fait. La peau reprend son aspect normal, sans laisser aucune cicatrice, et alors la maladie est complètement guérie.

Pour achever le tableau de cette éruption, nous devons mentionner encore, comme phénomènes locaux, des démangeaisons très vives, la sensation de cuisson et de chaleur qu'accusent les malades, et certains symptômes généraux tels que : malaise, courbature, fièvre, soif vive, inappétence, qui se montrent quelquefois au début et qui caractérisent également l'apparition de l'eczéma ordinaire.

Ainsi, vous le voyez d'après cette description, l'eczéma et l'impétigo présentent le même début, les mêmes sym-



ptômes, la même marche et le même mode de terminaison. Ajoutez qu'ils se développent, sous l'influence des mêmes causes, et qu'ils réclament le même traitement, et vous pourrez logiquement conclure que ces deux affections sont identiques ; il n'y a là qu'une différence d'intensité dans le degré de l'inflammation, qui est plus grande dans l'impétigo que dans l'eczéma ordinaire, et cette inflammation plus intense fait développer des pustules au lieu de vésicules.

Remarquons encore que l'eczéma et l'impétigo existent souvent simultanément. Cette ressemblance entre ces deux affections est tellement vraie et tellement naturelle, que l'école anglaise et ses représentants ont été obligés, pour marquer la transition de l'une à l'autre, de créer en quelque sorte une forme intermédiaire, à laquelle ils ont donné le nom d'*eczema impetiginodes*, parce qu'ils trouvaient là réunis les deux éléments qui, pour eux, caractérisent ces deux affections : la vésicule et la pustule.

Une dernière objection à la manière de voir que nous combattons, c'est que l'eczéma et l'impétigo se confondent insensiblement, et qu'il est impossible de décider où finit l'un et où commence l'autre. Il est donc bien plus simple de ne pas s'arrêter à ces difficultés spécieuses, et de considérer ces deux affections comme de simples variétés, comme des états différents d'une seule et même affection.

La marche de l'impétigo est quelquefois plus rapide que celle de l'eczéma ; l'éruption disparaît souvent en quinze jours ou trois semaines, quelquefois cependant elle revêt la forme chronique comme l'eczéma, et, dans ce dernier cas, après la chute des croûtes, la maladie prend l'aspect ordinaire de l'eczéma.



Le diagnostic de l'impétigo est généralement très facile : cette maladie se distingue des autres affections pustuleuses et, en particulier de l'ecthyma, par la petitesse et l'agglomération des pustules, par l'épaisseur et la couleur jaune ou brune des croûtes ; l'absence d'ulcérations profondes et de cicatrices sépare cette maladie des affections pustuleuses syphilitiques et scrofuleuses. — Relativement au pronostic, nous ne pourrions que répéter ce que nous avons dit en parlant de l'eczéma en général.

#### B. — VARIÉTÉS D'ECZÉMA SUIVANT LA CONFIGURATION.

Les principales variétés qui appartiennent à ce groupe sont : 1° l'*eczema figuratum* (*impetigo figurata* des auteurs). Cette variété est caractérisée par des plaques bien limitées, bien accusées, disposées ordinairement d'une manière symétrique et affectant tantôt la forme d'eczéma ordinaire, plus souvent la forme d'impétigo.

2° *Eczéma nummulaire*. Cette seconde variété, bien décrite par M. Devergie, se présente également sous forme de plaques parfaitement limitées, mais arrondies et ressemblant assez bien à une pièce de monnaie. Ces plaques sont au nombre de sept, huit ou dix. Quand l'eczéma revêt une de ces formes, il est plus difficile à guérir que lorsque l'éruption est sans limite bien tranchée.

3° Par opposition aux deux variétés précédentes, nous signalerons l'*impetigo sparsa* et l'*eczema diffusum*, irrégulièrement disséminés sur différentes parties du corps, et ne présentant aucune limite précise.

## C. — VARIÉTÉS D'ECZÉMA SUIVANT LE SIÈGE.

Dans ce dernier groupe, les principales variétés que nous mentionnerons sont : 1° l'*eczema pilaris* ; 2° l'*eczema capitis* ; 3° l'eczéma de la face ; 4° du sein ; 5° du nombril ; 6° des parties génitales ; 7° des mains et des pieds.

Ces différentes variétés présentent des particularités aussi importantes que celles que nous avons déjà indiquées, en étudiant l'eczéma d'après ses différents aspects.

1° ECZEMA PILARIS. — On donne ce nom à l'eczéma qui se développe sur les parties recouvertes de poils. La maladie se présente avec ses caractères ordinaires de rougeur, de sécrétion et de desquamation ; les vésicules sont ordinairement très éphémères. Le liquide plastique sécrété, en se concrétant, agglutine les poils les uns aux autres et forme des croûtes épaisses, très adhérentes et très difficiles à détacher. Aux aisselles cet eczéma s'accompagne fréquemment de petits abcès qui se succèdent d'une manière assez prolongée. Cette variété d'eczéma est remarquable par sa ténacité.

Il est très important de distinguer l'*eczema pilaris* des affections parasitaires, dues à la présence du *trichophyton*. Cette dernière maladie est ordinairement plus circonscrite et mieux limitée, elle se présente sous forme de cercles, les poils sont altérés et peu adhérents ; à la face, l'inflammation gagne souvent le tissu cellulaire sous-cutané ; dans les cas douteux, l'inspection microscopique doit décider le diagnostic et dissiper tous les doutes.

Le diagnostic de l'impétigo est généralement très facile : cette maladie se distingue des autres affections pustuleuses et, en particulier de l'ecthyma, par la petitesse et l'agglomération des pustules, par l'épaisseur et la couleur jaune ou brune des croûtes ; l'absence d'ulcérations profondes et de cicatrices sépare cette maladie des affections pustuleuses syphilitiques et scrofuleuses. — Relativement au pronostic, nous ne pourrions que répéter ce que nous avons dit en parlant de l'eczéma en général.

#### B. — VARIÉTÉS D'ECZÉMA SUIVANT LA CONFIGURATION.

Les principales variétés qui appartiennent à ce groupe sont : 1° l'*eczema figuratum* (*impetigo figurata* des auteurs). Cette variété est caractérisée par des plaques bien limitées, bien accusées, disposées ordinairement d'une manière symétrique et affectant tantôt la forme d'eczéma ordinaire, plus souvent la forme d'impétigo.

2° *Eczéma nummulaire*. Cette seconde variété, bien décrite par M. Devergie, se présente également sous forme de plaques parfaitement limitées, mais arrondies et ressemblant assez bien à une pièce de monnaie. Ces plaques sont au nombre de sept, huit ou dix. Quand l'eczéma revêt une de ces formes, il est plus difficile à guérir que lorsque l'éruption est sans limite bien tranchée.

3° Par opposition aux deux variétés précédentes, nous signalerons l'*impetigo sparsa* et l'*eczema diffusum*, irrégulièrement disséminés sur [différentes parties du corps, et ne présentant aucune limite précise.

## C. — VARIÉTÉS D'ECZÉMA SUIVANT LE SIÈGE.

Dans ce dernier groupe, les principales variétés que nous mentionnerons sont : 1° l'*eczema pilaris* ; 2° l'*eczema capitis* ; 3° l'eczéma de la face ; 4° du sein ; 5° du nombril ; 6° des parties génitales ; 7° des mains et des pieds.

Ces différentes variétés présentent des particularités aussi importantes que celles que nous avons déjà indiquées, en étudiant l'eczéma d'après ses différents aspects.

1° ECZEMA PILARIS. — On donne ce nom à l'eczéma qui se développe sur les parties recouvertes de poils. La maladie se présente avec ses caractères ordinaires de rougeur, de sécrétion et de desquamation ; les vésicules sont ordinairement très éphémères. Le liquide plastique sécrété, en se concrétant, agglutine les poils les uns aux autres et forme des croûtes épaisses, très adhérentes et très difficiles à détacher. Aux aisselles cet eczéma s'accompagne fréquemment de petits abcès qui se succèdent d'une manière assez prolongée. Cette variété d'eczéma est remarquable par sa ténacité.

Il est très important de distinguer l'*eczema pilaris* des affections parasitaires, dues à la présence du *trichophyton*. Cette dernière maladie est ordinairement plus circonscrite et mieux limitée, elle se présente sous forme de cercles, les poils sont altérés et peu adhérents ; à la face, l'inflammation gagne souvent le tissu cellulaire sous-cutané ; dans les cas douteux, l'inspection microscopique doit décider le diagnostic et dissiper tous les doutes.



2° ECZEMA OU IMPETIGO CAPITIS. — Cette variété présente deux formes secondaires :

a. — *Eczéma diffus*. Il débute par une démangeaison très vive, avec une sensation de douleur et de chaleur plus ou moins intense, et, presque en même temps, éruption de vésicules ou de vésico-pustules agglomérées dans une étendue assez considérable, qui se rompent, au bout de quelques heures ou de quelques jours, et donnent lieu à une sécrétion sereuse assez abondante. Ce liquide se concrète très rapidement, agglutine les cheveux les uns aux autres et forme des croûtes plus ou moins épaisses, qui constituent une espèce de casque ou de calotte sur la tête. Lorsque, avec les cataplasmes et les lotions, on fait tomber ces croûtes, on trouve au-dessous d'elles le cuir chevelu rouge et suintant, puis plus tard, il existe une desquamation qui peut résister longtemps, plusieurs semaines et même plusieurs mois.

Ordinairement les cheveux tombent et deviennent plus clair-semés, mais leur chute se fait d'une manière uniforme et régulière, sur les parties malades ; on ne trouve pas de plaques bien circonscrites, sur lesquelles les cheveux soient tout à fait tombés ou très altérés, caractère important qui sépare l'*eczema capitis* des maladies parasitaires. Dans cette forme d'eczéma, on rencontre quelquefois de petits abcès sous-cutanés.

b. — A côté de l'*eczéma diffus* du cuir chevelu, nous avons aussi l'impétigo caractérisé par une éruption discrète de petites pustules, disposées en groupes disséminés. Cette seconde forme d'*eczema capitis* constitue ce qu'on appelle l'*impetigo granulata*. Il s'observe chez les enfants, et particulièrement chez ceux qui vivent dans la

malpropreté; quand les pustules se rompent, elles laissent écouler un liquide séro-purulent, éminemment plas-tique, d'une odeur nauséabonde, qui se concrète presque immédiatement et reste attaché aux cheveux sous forme de granulations verdâtres ou jaunes, désignées vulgairement sous le nom de *galons*; de là la dénomination donnée à cette affection (1). Cette forme est peu grave et cède souvent d'une manière très rapide aux seuls soins de propreté (2).

3<sup>o</sup> ECZÉMA DE LA FACE. — L'eczéma de la face a une grande tendance à s'étendre; de plus, il affecte souvent la forme symétrique, c'est-à-dire qu'il se développe sur les parties correspondantes des deux côtés. Dans cette variété, l'éruption se propage facilement aux muqueuses; de là ces ophthalmies et ces stomatites dites eczémateuses ou dartreuses. Souvent aussi la maladie se propage jusque dans les narines et présente alors une grande ténacité.

L'eczéma de la face peut être un eczéma simple ou revêtir la forme d'impétigo.

A cette variété se rattache l'eczéma des oreilles. Lorsque l'éruption a pour siège le pavillon de l'oreille, celui-ci se gonfle, se tend, comme dans l'érysipèle; de plus il

(1) Sous les amas de productions croûteuses qui caractérisent cette affection, il est commun de voir, surtout chez les enfants, surgir des milliers de poux. (*Note du rédacteur.*)

(2) L'impétigo du cuir chevelu s'observe rarement avant la deuxième enfance. Souvent il est précédé, chez les enfants, d'une autre affection qui est en quelque sorte le privilège de la première enfance, les *achores*. Du reste, il sera toujours facile de distinguer ces deux maladies. (*Note du rédacteur.*)

se déforme et s'écarte de la tête. Une autre particularité de cette affection, c'est son extension dans le conduit auditif externe : il en résulte un boursoufflement de la muqueuse qui tapisse ce conduit et la membrane du tympan, et, comme conséquence, une surdité qui peut n'être que passagère, mais qui persiste quelquefois, par suite de la sécheresse et de l'épaississement de la muqueuse.

L'eczéma de la face coïncide souvent avec celui du cuir chevelu.

4° ECZÉMA DES SEINS. — Il est presque exclusif aux femmes ; il se développe autour du mamelon, sur l'aurole et sur le mamelon lui-même. Il peut se présenter sous la forme d'eczéma simple ou d'impétigo, suivant le degré d'inflammation. Il affecte ordinairement une disposition arrondie, en suivant la forme des parties sur lesquelles il s'est développé. Un caractère spécial de l'eczéma du sein, c'est l'extension assez fréquente de l'inflammation au tissu cellulaire sous-cutané et la formation d'abcès.

Lorsque l'eczéma est limité aux seins, il n'est guère observé que dans une des trois conditions suivantes : la grossesse, la lactation et la gale. L'eczéma du sein forme un excellent signe diagnostique de la gale chez la femme.

Cette variété peut se rencontrer d'ailleurs avec l'eczéma des autres parties du corps.

5° ECZÉMA DE L'OMBILIC. — Nous ne nous arrêterons pas longtemps à cette variété peu importante. Elle est généralement très tenace, soit à cause de la difficulté de main-

tenir des topiques appliqués sur cette région, soit à cause de la forme particulière de l'ombilic qui se trouve par cela même exposé à des frottements réitérés et continuels. Souvent elle coïncide avec l'eczéma du ventre.

6° ECZÉMA DES PARTIES GÉNITALES. — Cette variété siège à la verge et aux bourses chez l'homme, à la vulve chez la femme ; souvent il occupe en même temps la partie inférieure du ventre et même les environs de l'anus. Il diffère peu de l'eczéma ordinaire, seulement il présente une sécrétion séreuse beaucoup plus abondante ; sur les bourses les squames sont plus larges et tout à fait feuilletées. Dans cette région l'eczéma est en outre très tenace, il peut se perpétuer longtemps par des éruptions successives. Souvent il se propage à l'intérieur de l'anus où il détermine des démangeaisons atroces, irrésistibles et provoque des frottements fréquents qui s'accompagnent d'une certaine sensation non désagréable.

L'eczéma qui occupe le prépuce et le gland, chez l'homme, a été appelé, bien à tort, *herpes præputialis*. Le prurit auquel il donne lieu fait naître chez les malades un besoin impérieux de se gratter qui peut être, surtout chez les enfants, le point de départ de mauvaises habitudes.

Chez la femme, la variété d'eczéma qui nous occupe diffère un peu de ce qu'elle est chez l'homme ; l'éruption se prolonge quelquefois dans le vagin et dans l'urèthre, et elle y détermine des démangeaisons excessivement vives qui peuvent aussi conduire à des habitudes de masturbation. Outre ces démangeaisons, il y a un écoulement abondant, non pas purulent, mais pen coloré, séreux,



plastique, tachant et empesant les linges et tout à fait identique avec la sérosité de l'éruption entanée. Au spéculum, on constate une rougeur vive et un gonflement très marqué de la muqueuse vaginale. C'est une véritable *vaginite dartreuse*. Comme chez l'homme, l'eczéma peut gagner l'anus et donner lieu à des fissures d'une nature toute particulière, et aux démangeaisons que nous avons déjà indiquées.

7° ECZÉMA DES MAINS ET DES PIEDS. — L'*eczema manuale* se présente avec des conditions tellement spéciales que, si l'on n'était pas prévenu que c'est un eczéma, on ne le reconnaîtrait pas. Beaucoup d'auteurs modernes et nous-même l'avons décrit à tort, pendant quelque temps, sous le nom d'*herpes*, affection avec laquelle il offre, au premier abord, une grande ressemblance. Il se présente sous deux formes différentes, la forme chronique et la forme aiguë.

*a. Forme chronique.* — Dans cette forme la maladie a tous les caractères de l'eczéma ordinaire : sur les doigts, dans les espaces interdigitaux et sur le reste des mains on peut constater de la rougeur, du suintement, de la desquamation, etc. Nous devons noter, en outre, une augmentation des rides de la peau et des gercures assez profondes, qui donnent souvent à cette affection la plus grande ressemblance avec le lichen : c'est ce qu'on appelle communément la gale des épiciers, on l'observe fréquemment chez les individus qui manient des substances âcres.

Sous un autre aspect, l'eczéma chronique des mains est caractérisé par une légère desquamation épidermique

qui se prolonge plus ou moins longtemps, et qui est surtout marquée sur la surface palmaire des doigts. De temps en temps, on voit apparaître sur la main quelques vésicules qui viennent accuser, en quelque sorte, la nature eczémateuse de l'affection. Cette maladie est assez fréquente en été.

b. — La seconde forme de l'*eczema manuale* est la forme *aiguë*. Elle présente des caractères plus spéciaux et plus tranchés que la forme précédente. Elle débute par l'apparition, sur une main ou sur les deux à la fois, d'une éruption vésiculeuse du volume d'un grain de millet. Ces vésicules sont tantôt confluentes, tantôt disposées par groupes, laissant entre eux des intervalles de peau saine. Lorsque les vésicules sont nombreuses, il y a extension de l'inflammation au tissu cellulaire sous-cutané, et l'on observe de la rougeur et du gonflement. Dans tous les cas, il y a ordinairement de la chaleur, de la cuisson et souvent une démangeaison intolérable.

Très souvent la maladie ne dépasse pas la première période : les vésicules persistent et n'ont aucune tendance à se rompre, ce qui tient sans doute à la grande épaisseur de l'épiderme dans cette région. Au bout de quelques jours, ces vésicules s'affaissent, par suite de la résorption de la sérosité, et l'épiderme se réapplique sur le derme ; mais il ne tarde pas à se détacher sous forme de squames et l'on trouve alors au-dessous un épiderme de nouvelle formation entièrement renouvelé, mais conservant une teinte un peu violacée pendant quelques jours.

Souvent, lorsque les vésicules sont très rapprochées, les cloisons qui les séparent sont détruites, et plusieurs d'entre elles se réunissent pour en former une seule qui

est une véritable bulle, dont le volume varie depuis celui d'une noisette jusqu'à celui d'un œuf et même plus. Ces bulles se comportent comme les vésicules; elles s'accompagnent de démangeaisons et de cuissons. Elles peuvent ne pas se rompre, mais, après un temps quelquefois très court, elles se détendent et s'affaissent, par suite de la résorption d'une partie du liquide qu'elles contiennent, et se transforment en larges squames, constituées par l'épiderme et par la partie plastique du liquide qui n'a pas été résorbée.

Dans certains cas, le liquide renfermé dans les vésicules et dans les bulles n'est plus clair et transparent; il est jaunâtre, opaque et épais, mais cependant sans être purulent. Alors, quand ces vésicules ne se rompent pas, elles s'affaissent graduellement et forment de larges squames d'une couleur jaune *cuir de botte*; ces plaques se rencontrent fréquemment sur le bord des mains et sur les parties latérales des doigts. Elles durent huit ou dix jours, et, quand elles tombent, elles se détachent d'une seule pièce, et, au-dessous d'elles, on trouve une plaque violacée qui ne tarde pas à s'effacer elle-même, et qui est constituée par un épiderme de nouvelle formation.

Quelquefois, enfin, le liquide que renferment les vésicules et les bulles est tout à fait purulent. Lorsque cette suppuration s'établit, on voit souvent apparaître des symptômes généraux : fièvre, soif vive, malaise général, anorexie et même vomissements. Dans ces cas-là, la résorption est très rare, le plus souvent il y a rupture de l'enveloppe épidermique, écoulement de pus au dehors et concrétion de ce liquide en croûtes jaunâtres ou verdâtres. Lorsque, après un temps variable, ces croûtes vien-



ment à tomber, elles laissent des ulcérations assez profondes qui, pendant huit ou dix jours encore, fournissent une suppuration d'une odeur fade, *sui generis*.

Quelquefois le pus s'infiltré sous l'épiderme voisin et va le décoller, en gagnant graduellement dans un rayon parfois assez étendu ; mais cette sécrétion purulente ne tarde pas à se tarir, le fond de l'ulcère s'élève, se rapproche de la surface de la peau et la maladie guérit ordinairement sans cicatrice ; cependant, avant que cette guérison soit complète, plusieurs générations de vésico-pustules, de squames et de croûtes peuvent se succéder.

Enfin, pour être complet, nous ajouterons que l'eczéma aigu des mains peut se terminer par la forme chronique, qui s'établit alors et se perpétue pendant plusieurs mois, dans une étendue plus ou moins grande.

Ainsi, pour me résumer en quelques mots, nous dirons que les traits caractéristiques de l'*eczema manuale* sont : son siège spécial, la tendance des vésicules à rester intactes et à ne pas se rompre, le développement des vésicules qui atteignent souvent les proportions des bulles et peuvent faire croire à un pemphigus.

*Pronostic.* — C'est une maladie généralement peu grave et à marche rapide. Les récidives, lorsqu'il y en a, sont ordinairement de courte durée. Nous dirons encore que le pronostic dépend beaucoup du traitement : qu'il soit simplement antiphlogistique, qu'il consiste dans des manuluves émollients, dans des applications de poudre de riz ou d'amidon, dans de grands bains et quelques boissons rafraîchissantes ; qu'on s'efforce surtout de ne pas rompre les vésicules, et la guérison sera facilement obtenue. Bien au contraire, les cataplasmes humides, l'ouverture



des vésicules et surtout l'emploi de pommades rendront la maladie plus grave et plus longue, et favoriseront le développement de la forme chronique.

En même temps que l'*eczema manuale*, il existe souvent des éruptions eczémateuses dans d'autres parties du corps, particulièrement à la face et aux pieds : dans cette dernière région, la maladie se présente avec les mêmes caractères qu'aux mains ; on y retrouve des vésicules peu disposées à se rompre, formant des bulles par leur rapprochement et pouvant se guérir sans se rompre.

Pour terminer l'histoire des variétés de l'eczéma, il nous reste encore à mentionner deux autres formes qui ont une grande importance, au point de vue du diagnostic : ce sont l'*impétigo sycosiforme* et l'*impétigo acniforme*, affections qui ont été considérées par M. Bazin comme des dépendances de l'herpès parasitaire et qui, suivant moi, doivent en être distinguées. Elles sont spéciales aux hommes adultes qui ont de la barbe ; on ne les retrouve ni chez les femmes, ni chez les enfants.

L'*impétigo sycosiforme* siège ordinairement sur la lèvre supérieure, au-dessous de la cloison nasale ; on l'observe bien quelquefois aussi sur la lèvre inférieure, mais la première est toujours son lieu de prédilection. Il est caractérisé par des vésico-pustules qui se développent dans la barbe, autour des poils, suivent toute leur évolution, comme dans d'autres régions, se rompent rapidement et forment des croûtes jaunâtres, verdâtres, qui se détachent, tombent et laissent à leur place une surface ulcérée, donnant lieu à une sécrétion séreuse ou séro-purulente. Ce liquide se transforme également en croûtes, qui peuvent se succéder un grand nombre de fois avant la guérison

complète de la maladie. C'est ce que M. Devergie appelle *sycosis impétigineux*. Or, cette éruption manque précisément de deux caractères essentiels et fondamentaux du sycosis, savoir : l'inflammation et l'induration du tissu cellulaire sous-cutané, et la chute ou la faible adhérence des poils de la barbe. Il est bien important de ne pas commettre cette confusion, car le traitement est tout à fait différent dans les deux affections.

L'*impétigo acniforme*, qui n'a pas été décrit, est caractérisé par le développement dans la barbe d'une multitude de petites vésico-pustules isolées, arrondies, d'une durée éphémère, sans base indurée, du volume d'une tête d'épingle ; on en voit huit, dix, douze apparaître en même temps, dans la partie inférieure du visage, mais toujours discrètes et isolées. Elles durent de trois à cinq jours, puis elles se rompent et sont remplacées par des croûtes, et il peut y avoir ainsi une succession de vésico-pustules et de croûtes qui prolongent la maladie des mois et des années. Rien n'est plus difficile à guérir que cette affection : je l'ai vue souvent résister à tous les moyens locaux et généraux, même à l'épilation bien faite et suivie de lotions parasitocides ; ces derniers moyens auraient dû réussir, si, comme le veut M. Bazin, cette affection n'était qu'une forme de sycosis dû à la présence du trichophyton.

On distingue, comme la précédente, cette variété d'eczéma du véritable sycosis, par l'absence d'induration du tissu cellulaire sous-cutané et par l'adhérence des poils de la barbe. Pour ne rien omettre, ajoutons que, dans les deux cas, l'examen microscopique viendra encore fournir de nouvelles données au diagnostic.

Nous venons de vous exposer le tableau des différentes

variétés d'eczéma, avec les caractères spéciaux à chacune d'elles. Avant de continuer notre sujet, nous croyons devoir vous faire remarquer que, malgré les différences qu'elles peuvent présenter, elles ont toutes un air de parenté et un fond commun, tels que rougeur, vésicules ou vésico-pustules, suintement et squames, qui les rangent dans une même famille et empêchent de les confondre avec toute autre éruption cutanée.

---

---

## V

### DE L'ECZÉMA

(SUITE)

---

*Complications.* — Pour la facilité de l'étude, jusqu'ici nous avons supposé l'eczéma, ainsi que ses variétés, à l'état de simplicité ; mais il n'en est pas toujours ainsi dans la pratique : l'eczéma peut être compliqué soit d'une autre affection de la peau, soit d'une affection des muqueuses.

Parmi les éruptions cutanées qui coexistent le plus fréquemment avec l'eczéma, nous trouvons d'abord le pityriasis, qui survient ordinairement à la fin de la maladie. Il se présente sous la forme d'une desquamation très fine, très légère, occupant les parties qui ont été le siège de l'éruption eczémateuse. En raison de leur concomitance si fréquente, nous nous sommes demandé si ces deux affections n'étaient pas une seule et même maladie, à une période différente de son évolution, et nous croyons cette opinion parfaitement soutenable.

Le lichen coïncide aussi très souvent avec l'eczéma ; l'association de ces deux éruptions est quelquefois tellement intime, qu'il est très difficile, pour ne pas dire impossible, de les distinguer. Du reste, cette investigation serait tout à fait oisive et sans aucune utilité pratique. Il faut se contenter de dire qu'un eczéma est compliqué ou



non de lichen, sans vouloir pousser l'analyse plus loin. C'est à cette réunion des deux éruptions qu'on a donné le nom de *lichen agrius* et d'*eczéma lichénoïde*.

Une autre complication également assez fréquente, ce sont les furoncles et les petits abcès. On en observe dans les seins chez les femmes, au cuir chevelu, mais surtout sous les aisselles. Ils peuvent se développer à toutes les périodes de la maladie, mais plus particulièrement à la seconde ou à la troisième.

Nous avons déjà parlé, à propos des dartres en général, des complications qui pouvaient survenir du côté des muqueuses, telles que bronchite chronique, entérite, gastralgie, et de l'espèce d'alternance qui pouvait s'établir entre l'éruption cutanée et une de ces affections; il est inutile d'insister davantage sur ce sujet que nous avons déjà traité suffisamment.

*Diagnostic.* — Le diagnostic de l'eczéma est généralement facile; il suffit pour l'établir d'avoir présents à l'esprit les signes essentiels de l'affection : vésicules, rougeur pointillée, suintement, croûtes jaunes, rocheuses, puis squames, qui plus tard deviennent furfuracées, comme dans le pityriasis. Joignez à cela les démangeaisons vives et la chaleur de la peau, et vous aurez un tableau à peu près complet des signes diagnostiques de l'eczéma, qui sera toujours suffisant pour distinguer cette maladie des autres éruptions qui ont avec elle quelque similitude. Ces éruptions sont l'érythème, le pemphigus, le pityriasis et le psoriasis.

L'érythème peut être confondu avec l'eczéma à cause de la rougeur de la peau, mais il ne s'accompagne pas de suintement. On trouve bien quelquefois de petites vési-

cules ou vésico-pustules, mais elles sont éphémères, et, quand l'éruption érythémateuse s'accompagne de desquamation, celle-ci n'a lieu qu'une fois et ne se renouvelle pas.

Il existe une autre espèce d'érythème (*l'érythème intertrigo*) qui a pour siège l'interstice des fesses et la partie inférieure des seins, et qui est dû au frottement réitéré de ces parties; il s'accompagne d'une rougeur et d'un suintement séreux qui le rendent plus difficile à distinguer de l'eczéma; mais, dans ces cas-là, le suintement est beaucoup moins abondant et bien moins plastique, il ne se concrète pas et il n'empêche pas le linge qui en est taché. D'ailleurs, on le fait disparaître très facilement en s'opposant tout simplement au frottement des parties.

Un médecin peu familiarisé avec les éruptions cutanées pourrait confondre le pemphigus avec l'eczéma. Nous avons dit que de véritables bulles pouvaient être observées dans l'*eczema manuale*, par la réunion de plusieurs vésicules voisines, et l'apparence de ces bulles pourrait faire croire à l'existence d'un pemphigus; mais dans l'eczéma les bulles ont toujours été précédées de vésicules, et, dans le voisinage, il en reste toujours quelques-unes pour attester la nature de l'affection. En supposant l'absence de ces signes, la marche de l'éruption suffira, du reste, pour éclairer le diagnostic. En effet, dans le pemphigus, à une bulle dont vous ne pouvez constater que les vestiges, vous verrez bientôt en succéder une autre et ainsi de suite, tandis que l'eczéma bulleux a une marche aiguë.

Lorsque l'on se trouve en présence d'un pemphigus foliacé, arrivé à une certaine phase de son évolution, on n'a sous les yeux que les débris des bulles et quelques parties dénudées, présentant des ulcérations superficielles, avec

un léger suintement ; on peut alors éprouver de l'embaras, mais rappelez-vous que cette espèce de pemphigus occupe généralement la totalité du corps, et que vous ne trouverez pas un point du tégument externe qui soit sain, ce qui n'arrive jamais dans l'eczéma, quelque généralisé qu'il puisse être, et puis, examinez avec soin et presque toujours vous trouverez, sur un point quelconque du corps, surtout vers les extrémités, quelques bulles non encore rompues ou à peine effacées. Enfin, si vous pourriez conserver quelque doute, la largeur considérable des squames et le produit peu plastique de sécrétion des parties dénudées viendraient dissiper toute espèce d'incertitude.

Dans le lichen il y a du suintement et des croûtes, mais le suintement est moins abondant, les croûtes sont plus fines et plus adhérentes que dans l'eczéma ; de plus, il y a une sécheresse, un épaissement et une rudesse de la peau qui ne se rencontrent pas dans l'eczéma. Ajoutons cependant que fréquemment l'eczéma et le lichen existent ensemble et associent leurs caractères spéciaux.

Nous trouvons dans le psoriasis une surface rouge et élevée au-dessus de la peau, des squames épaisses, imbriquées, blanchâtres, argentées, sèches, ne ressemblant en rien aux squames de l'eczéma. Si, quelquefois, ces squames de psoriasis ne se présentaient pas avec des caractères aussi bien définis, et qu'on pût se tromper, il faudrait interroger les malades, pour savoir s'il y a eu ou non sécrétion d'un liquide séreux, empesant les linges, en un mot analogue à celui qu'on observe dans l'eczéma, et, suivant la réponse affirmative ou négative du malade, vous pourriez diagnostiquer un eczéma ou un psoriasis, car, dans cette dernière maladie, il n'y a jamais sécrétion.



Il est très difficile, avons-nous dit, et même impossible de reconnaître le pityriasis de l'eczéma, arrivé à une certaine période de son développement; mais, nous le répétons, ce diagnostic n'a aucune importance pratique, puisque le traitement est le même dans les deux cas. Quant à l'eczéma au premier ou au second degré, il se distinguera toujours très facilement du pityriasis par sa rougeur spéciale, par ses vésicules, par son suintement et par ses croûtes.

M. Devergie décrit, sous le nom de *pityriasis rubra*, une maladie caractérisée par une surface rouge, affectant souvent la totalité de la peau et par des squames de la largeur d'une pièce de 50 centimes ou de 1 franc. Ces squames se détachent sur leurs bords, s'enroulent et ne tardent pas à tomber, pour faire place à d'autres squames tout à fait semblables. Dans cette affection il y a souvent une sécrétion séreuse, aqueuse, mouillant les linges sans les tacher. Cette maladie est généralement de longue durée. Le diagnostic, dit-il, pourra s'établir d'après ces signes spéciaux. Mais nous sommes peu porté à admettre, dans tous les cas cités par M. Devergie, la légitimité de cette espèce qui nous paraît se rattacher quelquefois à un véritable eczéma, d'autres fois à un pemphigus foliacé.

Il y a encore une autre éruption qui se rapproche beaucoup de l'eczéma, c'est l'herpès; mais dans cette affection les vésicules ne sont pas miliaires, comme dans l'eczéma; elles sont plus grosses et sont groupées, au nombre de douze ou quinze, de manière à former des plaques arrondies et peu étendues. Elles ont une existence bien plus longue que les vésicules d'eczéma, qui ne durent souvent que quelques heures. De plus, la marche est bien



différente : dans l'herpès les vésicules se rompent difficilement, il y a résorption de la sérosité ; quelquefois cette sérosité se transforme en pus et les pustules remplacent les vésicules, le pus lui-même peut être résorbé sans rupture des pustules. Quand il y a rupture de vésicules herpétiques, les ulcérations consécutives diffèrent encore de celles de l'eczéma ; elles sont arrondies, plus profondes. Enfin dans l'herpès, il n'y a pas, comme dans l'eczéma, ces générations de croûtes et de squames qui se succèdent un certain nombre de fois, avant la guérison complète de la maladie. En donnant ces caractères distinctifs, entre l'herpès et l'eczéma, nous avons surtout en vue l'*herpes zoster* ou *zona* ; car plusieurs autres herpès (*herpes vulgaris*, *præputialis*) ont été, à tort suivant nous, séparés de l'eczéma dont ces éruptions ne sont que des variétés.

*Pronostic.* — L'eczéma par lui-même n'est pas une maladie qui compromette l'existence, mais il dénote une prédisposition particulière de l'économie qui expose les personnes qui en sont atteintes à des récidives continuelles. Quand il affecte des sujets faibles et débiles, il dure beaucoup plus longtemps ; c'est ce qui rend cette affection souvent incurable chez les vieillards.

Le pronostic est beaucoup plus fâcheux, lorsqu'il existe en même temps quelque affection interne : bronchite, asthme, etc., parce qu'on ne peut pas guérir la maladie interne, sans donner une nouvelle intensité à l'éruption cutanée, et que souvent la disparition de celle-ci s'accompagne d'une aggravation notable, dans les phénomènes de la maladie interne.

Dans le pronostic, on doit également tenir compte de la marche et du siège de la maladie. La forme chronique, les

récidives répétées sont des conditions tâcheuses et qui doivent faire craindre une prolongation indéfinie; relativement au siège de l'éruption, nous signalerons, comme ayant une tendance à durer très longtemps, l'eczéma des aisselles, celui des seins, des parties génitales et des jambes; pour ce dernier, l'existence des varices est encore une circonstance aggravante.

*Étiologie.* — L'étiologie de l'eczéma comprend, comme celle de toutes les autres maladies, l'étude des causes prédisposantes et celles des causes occasionnelles que nous allons énumérer successivement.

Parlons d'abord des causes prédisposantes.

Tous les âges sont prédisposés à l'eczéma, cependant on l'observe plus spécialement chez les jeunes sujets; les enfants à la mamelle y sont très exposés; on le rencontre aussi dans la seconde enfance et chez les adolescents. Il se montre aussi chez les adultes et chez les vieillards, mais il est rare que chez ces derniers il existe pour la première fois, le plus souvent il est à l'état de récurrence. Généralement, on attribue à la dentition et au sevrage l'eczéma qui se développe dans la première enfance. Nous croyons à la première influence et non à la seconde. L'eczéma a une prédilection marquée pour le tempérament lymphatique, sans lui être tout à fait exclusif. Les changements de saisons sont aussi des causes prédisposantes; l'éruption apparaît surtout au commencement du printemps et à la fin de l'automne. Comme causes prédisposantes, nous devons encore noter l'hérédité et certaines professions qui exposent aux veilles, au contact des substances âcres et à l'action d'une chaleur intense et longtemps prolongée (forgerons, fondeurs, boulangers, cuisiniers, etc.).

Parmi les causes occasionnelles, nous placerons en première ligne les excès de tous genres : excès de boissons, de table, une nourriture trop excitante, ragoûts, viandes faisandées, poissons de mer (surtout homards, coquillages, etc.), les chagrins, les émotions morales vives, les veilles et les fatigues de toute espèce. Enfin, nous devons encore mentionner les irritations locales de la peau : emplâtres, frictions sèches ou irritantes. Nous avons vu un simple emplâtre de diachylon, non-seulement développer un eczéma dans le point d'application et dans le voisinage, mais encore devenir le point de départ d'un eczéma général. Il est évident, dans ces exemples, que l'irritation locale ne fait que développer un principe diathésique qui n'attendait qu'une occasion pour se réveiller. Nous croyons en effet, ainsi que nous avons cherché à l'établir en parlant des dartres en général, que l'eczéma n'est pas une maladie locale, mais que l'éruption cutanée n'est que l'expression d'un vice particulier, soit inné, soit acquis d'une *diathèse*.

*Traitement.* — Au début, quand il y a prédominance des phénomènes inflammatoires, on ordonnera des boissons émollientes en abondance : tisane de chiendent, limonade, etc. On devra prescrire également des topiques émollients : bains, lotions avec eau de guimauve ou eau de son. Quand il y a des vésicules non encore rompues, il faut, autant que possible, respecter leur intégrité et s'abstenir de cataplasmes qui les ramolliraient et hâteraient leur rupture. Mais vous savez que ce premier degré n'a qu'une durée éphémère, et que le plus souvent on se trouve en face d'un eczéma arrivé à la seconde période de son évolution. Alors, aux moyens que nous



venons d'énumérer vous devrez ajouter les cataplasmes de riz et de fécule, qui doivent être préférés à ceux de farine de lin, souvent irritante. A ces remèdes locaux joignez les moyens généraux. Les principaux sont : les purgatifs souvent répétés, pour diminuer la sécrétion abondante qui existe à la surface de la peau, en développant une dérivation intestinale. Ces purgatifs doivent être prolongés pendant plusieurs semaines et ils sont indiqués tant que persiste la sécrétion séreuse. On peut employer les purgatifs salins ou les drastiques, mais la préparation purgative à laquelle nous donnons la préférence consiste dans une infusion de pensée sauvage et de séné, d'après la formule suivante :

Pensées sauvages.....	8 à 16 grammes.
Follicules de séné.....	4 à 8 —
Eau bouillante.....	3 à 4 verres.

Le malade prend de cet apozème deux, trois ou quatre verres, soit tous les jours, soit deux ou trois fois par semaine, de manière à avoir trois ou quatre selles par jour. On peut d'ailleurs augmenter ou diminuer les doses, suivant la susceptibilité des sujets. Nous avons souvent donné cette tisane purgative pendant deux ou trois mois, dans des cas rebelles, sans voir aucun inconvénient et notamment sans constater aucun accident du côté du tube digestif. Comme moyen général et topique en même temps, il faut mentionner les bains, bains amidonnés, bains de vapeur, soit isolément, soit d'une manière alternative. Les bains de vapeur sont indiqués surtout dans l'eczéma de la face ou du cuir chevelu ; ils agissent alors comme moyen topique très efficace. Une précaution importante



dans l'emploi des bains de vapeur, c'est que la température ne soit pas trop élevée ; il ne faut pas qu'elle dépasse 32 ou 33 degrés Réaumur. Au delà ils déterminent de la congestion à la peau et peuvent augmenter l'inflammation. Ces moyens, les antiphlogistiques émollients locaux et généraux et les purgatifs, réussissent souvent, et, avec leur aide, la maladie arrive plus ou moins vite à la résolution complète : mais dans d'autres cas l'eczéma persiste, il reste stationnaire au second ou au troisième degré, il s'aggrave de temps en temps par quelques poussées aiguës et il tend à s'éterniser ; c'est alors que l'on doit recourir aux modificateurs généraux, dont les principaux sont : l'huile de foie de morue, les préparations arsenicales et le soufre. Mais ces moyens ne doivent pas être employés au hasard et sans discernement. Il y a des indications pour l'huile de foie de morue, d'autres pour les préparations arsenicales, que la sagacité du médecin pourra seule saisir et apprécier. Ainsi l'huile de foie de morue est surtout indiquée chez les individus à tempérament lymphatique et particulièrement chez les jeunes sujets.

Les préparations arsenicales, au contraire, réussissent mieux chez les individus à tempérament nerveux et chez ceux qui n'ont aucun des attributs du tempérament lymphatique. Les préparations arsenicales le plus généralement employées sont les solutions d'acide arsénieux ou d'arséniate de soude : les liqueurs de Fowler, de Pearson, ont l'avantage de ne réveiller aucune défiance de la part du malade, et de pouvoir lui faire prendre de l'arsenic à son insu : nous les recommandons dans la pratique.

Les préparations sulfureuses à l'intérieur ou à l'extérieur doivent être réservées à ces cas d'eczéma développés

chez les sujets à tempérament lymphatique peu prononcé, chez lesquels la maladie a de la tendance à se perpétuer. On ne doit y recourir que lorsque la maladie est arrivée à la troisième période. On les emploie aussi avec avantage pendant la convalescence, et même après la disparition de toute éruption, pour consolider la guérison. Les sulfureux sont surtout donnés sous forme d'eaux minérales naturelles ; les plus efficaces sont les eaux d'Enghien, de Baréges, de Luchon, de Saint-Gervais, d'Uriage. Pour les malades qui ne présentent aucun signe de scrofules, nous avons, d'après notre expérience personnelle, une prédilection marquée pour les eaux de Saint-Gervais, qui, par leur légère sulfuration, par leurs propriétés laxative et diurétique, nous paraissent être spécialement applicables au traitement de l'eczéma.

On a encore préconisé contre l'eczéma une foule de pommades et de lotions, et même les charlatans n'emploient pas d'autres remèdes ; mais nous devons vous prévenir contre ces moyens, qui sont nuisibles le plus souvent : nous vous ferons remarquer que les pommades ne peuvent être de quelque utilité qu'à la fin du troisième degré, lorsque les phénomènes inflammatoires sont très mitigés. On a conseillé les pommades soufrées ; mais nous devons placer au premier rang les préparations mercurielles. Ainsi la pommade au calomel d'après la formule suivante :

Axonge.....	30 grammes.
Calomel.....	0,25 ou 0,50 centigr.

Celle au deutochlorure de mercure :

Axonge.....	30 grammes.
Deutochlorure d'hydrargyre..	0,05 ou 0,10 centigr.

Puis celle de protonitrate, employée surtout dans les eczémas chroniques sous cette formule :

Axonge.....	30 grammes.
Protonitrate d'hydrargyre....	0,05 ou 0,10 centigr.

On emploie encore l'onguent citrin, qui n'est que du nitrate de mercure, sous cette formule :

Axonge.....	30 grammes.
Onguent citrin.....	2, 3, 4 ou 5 grammes.

Nous devons également mentionner la pommade à base de cyanure de potassium, qui réussit quelquefois à calmer les démangeaisons, surtout aux parties génitales.

Il y a les solutions de sublimé, qui ont également pour but de calmer les démangeaisons :

Eau .....	100 grammes.
Sublimé.....	10 ou 20 centigr.

On a réussi encore quelquefois avec les lotions d'eau blanche, avec la pommade camphrée, avec la pommade contenant de l'oxyde de zinc. Mais, nous le répétons, ces divers topiques doivent être employés avec précaution.

Enfin, la partie la plus importante du traitement est la diététique, qui doit être continuée bien longtemps après la disparition de l'éruption, si l'on veut être à l'abri d'une récurrence. Ainsi le malade aura un régime sévère ; il s'abstiendra de liqueurs, de café, de boissons fermentées et d'aliments trop excitants et fortement épicés.

---

---

## VI

### DU LICHEN

---

Le mot *lichen* est très ancien : nous le trouvons dans Hippocrate, Galien, Celse, Aétius ; mais il faut bien savoir que, dans les anciens auteurs, il avait un sens très vague et très mal déterminé. Dans les ouvrages des médecins du moyen âge, on retrouve encore ce mot, mais aussi mal défini que dans les écrits de leurs prédécesseurs. Willan et Bateman eurent le mérite de lui donner, les premiers, un sens plus exact, plus précis, en l'employant pour désigner une éruption de petites papules agglomérées. Ces auteurs considèrent donc le lichen comme une éruption papuleuse ; Alibert le range dans la classe des affections scabieuses, il l'appelle *prurigo lichénoïde* ou *furfurant* ; dans notre classification, nous l'avons placé au nombre des affections dartreuses. Il présente, en effet, tous les principaux caractères de ce groupe de maladies : dispersion sur différents points du corps, tendance à l'extension, chronicité, récurrence facile, etc.

Nous définirons le lichen : une maladie de peau caractérisée, à son début, par l'éruption de petites papules ordinairement un peu serrées les unes à côté des autres,



présentant une rougeur qui ne tarde pas à s'effacer, et, plus tard, par une altération plus profonde de la peau, qui devient épaisse, rude, et dont les plis augmentent de profondeur.

Tous les symptômes que nous allons vous exposer ne seront, pour ainsi dire, que la paraphrase de ces principaux caractères : épaissement, rudesse de la peau et exagération de ses plis. La maladie débute quelquefois par de la cuisson et une démangeaison assez vive dans une étendue plus ou moins considérable et même sur toute la surface du corps; bientôt après, éruption de petites papules, c'est-à-dire de petites saillies pleines ne contenant ni sérosité, ni pus, ordinairement acuminées, se rapprochant les unes des autres et agglomérées de manière à former des plaques dont la surface est hérissée, rugueuse et inégale. Ces papules sont ordinairement rouges, ainsi que la peau qui les environne; dans les régions où se développe cette éruption, elle amène du gonflement : il en résulte un épaissement notable de la peau qui dure autant que la maladie elle-même, et peut persister quelque temps après elle. La présence de ces papules sur une peau épaisse détermine une rudesse spéciale et une exagération de ses plis qui peut aller jusqu'aux crevasses, et même jusqu'à de véritables rhagades.

A ces phénomènes fondamentaux s'en joignent d'autres, qui sont accessoires, mais aussi constants. C'est d'abord un léger suintement apparaissant, sous forme de petites gouttelettes de sérosité qui se concrètent en petites croûtes d'un aspect particulier : elles sont minces, dures, sèches, d'une couleur grise ou noire, n'ayant aucune ressemblance avec celle de l'eczéma qui s'en éloignent par

leur volume, leur mollesse et leur couleur jaune ; quelques-unes de ces petites concrétions, celles qui sont noires, sont formées par du sang coagulé et desséché à la surface des papules. L'épanchement de sang et de sérosité est dû à l'excoriation des papules. En effet, un phénomène inséparable de l'existence des papules est une démangeaison vive que nous avons vue, dans quelques cas, précéder l'éruption et qui se continue après elle.

Cette démangeaison s'accompagne de chaleur ; elle est parfois atroce et tellement vive que les malades ne peuvent résister au besoin de se gratter ; ce besoin est d'autant plus impérieux qu'en se grattant ils éprouvent une certaine sensation de plaisir et que chaque friction est suivie d'un moment de répit. Il en résulte que les malades excorient et déchirent avec leurs ongles les sommets des papules, de là écoulement de sérosité et de sang et formation de petites croûtes. La cuisson et les démangeaisons du lichen se font sentir particulièrement le soir et la nuit.

Ordinairement le lichen ne présente pas de phénomènes généraux ; quelquefois cependant, surtout au début, il y a un peu de malaise, de céphalalgie, d'inappétence, et un léger mouvement fébrile ; mais tout cela se dissipe au bout de quelques jours, et vous voyez des individus atteints de lichen intense, présenter tous les attributs d'une santé parfaite.

Cependant à cette règle il faut noter quelques exceptions, heureusement très rares ; quelquefois les démangeaisons sont tellement vives qu'elles privent complètement les malades de sommeil, et, quand ces insomnies se prolongent, elles ne tardent pas à déterminer un affai-

blissement considérable, de la maigreur et des troubles de la digestion. Parmi ces troubles digestifs, nous devons signaler la gastralgie dont on a singulièrement exagéré la fréquence et la valeur séméiotique dans le lichen. En effet, M. Devergie et d'autres, frappés de la coïncidence de la gastralgie avec le lichen, ont été victimes d'une fausse induction, en rapportant à la maladie cutanée ce qui, le plus souvent, n'était que la conséquence d'un tempérament nerveux.

Le lichen est quelquefois limité à un petit espace, mais, le plus ordinairement, comme toutes les maladies dartreuses, il tend à gagner et à envahir chaque jour un nouveau terrain; il peut même occuper presque tout le corps. Toutes les régions de la peau sont susceptibles d'en être atteintes; cependant la maladie semble avoir une prédilection particulière pour certaines parties, et, en particulier, pour la partie postérieure et latérale du cou, pour la face antérieure des cuisses et des mains. C'est surtout aux mains que vous verrez ces crevasses et ces espèces de rhagades dont nous vous avons parlé. Le lichen s'observe encore assez souvent aux extrémités inférieures, aux cuisses, au dos, aux pieds et aux parties génitales où il constitue une variété importante. Il se développe rarement sur le cuir chevelu, surtout lorsque les cheveux ne sont pas tombés. Chez les sujets chauves, on observe quelquefois une éruption papuleuse qui a une certaine ressemblance avec le lichen, mais qui en diffère essentiellement.

*Siège anatomique.* — Quel est le siège anatomique du lichen? M. Cazenave prétend que le lichen est l'inflammation des papilles nerveuses de la peau, et il appuie son opinion sur l'existence des démangeaisons atroces que nous



avons signalées, et qui semblent annoncer une perturbation nerveuse. Mais M. Cazenave donne-t-il une preuve anatomique du fait qu'il avance ? Nullement. C'est donc une pure hypothèse, qui ne repose sur aucune base solide. En effet, le lichen est-il la seule affection de la peau qui présente des démangeaisons ? N'en trouvez-vous pas d'aussi vives, d'aussi tenaces dans le psoriasis, l'eczéma ? De plus les données anatomiques, loin de confirmer l'opinion de M. Cazenave, se trouvent en opposition formelle avec elle. Les papilles nerveuses de la peau sont, en effet, très nombreuses dans certaines régions, à la paume de la main, par exemple, et l'on voit très rarement, pour ne pas dire jamais, du lichen dans cette région. Enfin, les papilles nerveuses de la peau affectent une forme déterminée, une disposition particulière : elles décrivent des courbes plus ou moins régulières et concentriques, et jamais on ne trouve cette disposition dans le lichen. D'ailleurs, dans le lichen il n'y a pas seulement des papules, il y a aussi de la sécheresse, de l'épaississement de la peau et de l'exagération de ses rides, qui ne s'expliquent pas, dans l'hypothèse de M. Cazenave.

Maintenant qu'avons-nous à mettre à la place de la théorie que nous venons de détruire ? Rien. Cependant, si nous étions dans l'obligation d'avoir une opinion arrêtée sur le siège anatomique du lichen, nous le placerions volontiers à côté de l'eczéma qui vient si souvent le compliquer, dans les parties profondes de l'épiderme, dans le corps muqueux, et nous appuierions notre manière de voir sur la coloration brune de la peau qui existe souvent à la suite du lichen, et qui semble démontrer que cette affection siège dans la partie où se



trouve le pigment, c'est-à-dire dans le corps muqueux. Sans doute cette preuve serait insuffisante pour se prononcer, mais remarquez bien que c'est une simple hypothèse que nous faisons et que nous n'y attachons pas la moindre importance.

Comme toutes les maladies de la peau, le lichen n'est pas toujours semblable à lui-même. Donc il faut admettre des variétés, variétés qui formeront deux groupes : celles suivant l'aspect et celles suivant le siège.

#### VARIÉTÉS SUIVANT L'ASPECT.

Nous en reconnaitrons quatre principales, savoir : 1° le *lichen simple*, 2° le *lichen circonscrit*, 3° le *lichen agrius* et 4° le *lichen invétéré*.

1° LICHEN SIMPLE.— Le lichen simple n'est autre chose que l'affection, avec les caractères que nous venons de décrire, mais à un degré peu prononcé. La maladie se rencontre surtout au dos de la main, à la face externe des avant-bras et des cuisses et aux parties latérales du cou. Elle est caractérisée par une éruption de petites papules, de couleur rouge, réunies les unes à côté des autres ; ces papules sont peu saillantes et ont peu de tendance à s'excorier ; au bout de sept ou huit jours elles s'affaissent, et sur leur sommet se développent de petites squames. Alors la peau présente une sécheresse, une rudesse et un épaissement très marqués. Les rides sont très exagérées et offrent l'aspect de ces hachures qu'on observe dans quelques dessins.

Dans cette variété, les démangeaisons sont assez vives, mais pas autant que dans les autres dont nous allons parler. Les malades éprouvent bien le besoin de se gratter et ils s'excorient légèrement, mais jamais les démangeaisons ne leur causent ces insomnies si pénibles que nous avons déjà signalées. Elles ne durent guère qu'une demi-heure ou une heure, le soir, quand le malade se couche.

Le lichen simple cède facilement au traitement : au bout d'un mois ou six semaines d'une thérapeutique convenable, on voit les papules s'affaïsser et disparaître. L'épaississement diminue graduellement et la peau reprend son état naturel ; souvent la place occupée par le lichen est marquée, après la disparition de la maladie, par une légère tache pigmentaire qui peut persister assez longtemps. Il ne faut pas oublier que la récurrence est très facile et très fréquente, et qu'il est toujours avantageux de continuer le traitement, plusieurs semaines encore après la guérison.

2° LICHEN CIRCONSCRIT. — Le lichen circonscrit est caractérisé par des plaques arrondies, à limites parfaitement arrêtées et de la grandeur d'une pièce de cinq francs au plus. Ces plaques occupent ordinairement la partie externe des avant-bras. Il est rare de n'en rencontrer qu'une seule ; ordinairement il en existe plusieurs. Elles sont couvertes de petites papules très rapprochées, au point de se toucher et de se confondre par leur base ; il résulte de cette réunion que la surface malade est hérissée d'une foule de petites aspérités. Ces éminences acuminées s'affaïssent et disparaissent complètement au bout de quelques jours ; elles sont remplacées par des squames

adhérentes, dures, rugueuses, qui donnent à la peau un nouvel aspect, tout particulier, plus sec et plus hérissé que dans l'eczéma; au-dessous de ces squames on trouve toujours la peau plus ou moins épaissie.

Il n'est pas rare de voir, sur une plaque de lichen circonscrit, quelques vésicules se développer à côté des papules. Ces vésicules se rompent, forment des croûtes, en un mot se comportent absolument comme dans l'eczéma, et il existe alors un mélange d'eczéma et de lichen, mélange qu'il est plus commun de rencontrer que ne le disent les ouvrages classiques.

Enfin, nous devons mentionner une autre disposition très curieuse de lichen circonscrit, c'est la forme *circinée*; le centre de la plaque se guérit avant la périphérie, de sorte que, si l'on n'a pas assisté au début de l'affection et si on ne l'a pas suivie dans toutes ses phases, on pourrait très bien, au premier abord, la prendre pour un herpès.

3° LICHEN AGRIUS. — Le lichen agrius est le lichen aigu; souvent associé à un peu d'eczéma, il est caractérisé non par de simples papules, mais par un mélange de papules et de pustules dont le sommet excorié sécrète une sérosité susceptible de se concréter.

Cette variété débute ordinairement par une sensation de chaleur et de cuisson; la peau devient rouge, et bientôt sur cette rougeur, apparaissent des papules, assez petites d'ailleurs, mais s'excoriant promptement et sécrétant une sérosité assez abondante; au milieu de ces papules, on rencontre certainement quelques vésicules d'eczéma qui se rompent et donnent lieu à des ulcérations superficielles, laissant suinter une sérosité



concrescible. De ce mélange de vésicules et de papules résulte un état qui tient aussi bien de l'eczéma que du lichen, et qui offre une difficulté très grande de diagnostic, lorsqu'on ne veut s'appuyer que sur les lésions élémentaires. Mais ce diagnostic n'a aucune importance et il est tout à fait inutile, dans ces circonstances, de faire la part du lichen et de l'eczéma : ces deux affections existent simultanément, c'est leur mélange qui constitue le *lichen agrius*, et c'est à leur développement simultané qu'on doit attribuer l'aspect particulier de cette variété.

La marche du lichen agrius est rapide et l'amélioration survient assez promptement ; mais il faut ajouter que les recrudescences sont très fréquentes : les papules reviennent, s'excorient de nouveau, et la maladie se présente avec les mêmes caractères qu'auparavant. Il y a en même temps sécheresse, rudesse et épaissement de la peau malade. Au bout d'un certain temps, toute sécrétion cesse pour faire place à de petites squames épidermiques qui sont elles-mêmes bientôt remplacées par une simple rudesse de la peau. Plus tard, cette membrane reprend enfin son état normal, mais cela n'arrive guère avant trois ou quatre mois.

4° LICHEN INVÉTÉRÉ. — Le lichen invétéré est moins caractérisé par l'éruption papuleuse que par la persistance et la ténacité des altérations du tégument externe. Il y a bien, au début, des papules, mais elles sont éphémères et les caractères spéciaux de la variété actuelle sont un épaissement et une sécheresse extrêmes de la peau et une exagération de ses rides, altérations qui ne disparaissent pas. Il faut ajouter une desquamation cutanée,



constituée par des squames épaisses qui pourraient être prises pour des squames de psoriasis. Une autre particularité de cette forme de lichen, c'est que souvent, en même temps que toutes ces lésions, on voit survenir des éruptions vésiculeuses et même pustuleuses qui se reproduisent de temps en temps. Ces vésicules et ces pustules se rompent, donnent lieu à une sécrétion de sérosité, puis disparaissent au bout de quelques jours, pour revenir bientôt après.

Le lichen invétéré est très rebelle, il se prolonge pendant des années entières, quelquefois même pendant toute la vie, avec des alternatives de bien et de mal. Les malades atteints de cette affection présentent une peau sèche, squameuse, épaisse, ridée, et qui rappelle l'aspect de la peau des vieillards.

Après l'indication des quatre variétés réelles que nous avons cru devoir admettre et conserver, nous avons encore à indiquer quelques autres variétés plus ou moins légitimes qu'on trouve signalées dans les auteurs, ce sont : le *lichen urticatus*, le *lichen gyratus*, le *lichen tropicus*, le *lichen lividus* ; nous allons indiquer brièvement les caractères qui ont fait rattacher ces affections au lichen.

LICHEN URTICATUS. — Le *lichen urticatus* n'est pas du lichen proprement dit, c'est plutôt un érythème accompagné de strophulus ou une espèce d'urticaire. Il est caractérisé par de larges plaques rouges accompagnées de démangeaisons ; souvent ces plaques disparaissent au bout de quelques heures, pour réapparaître quelque temps après, absolument comme dans l'urticaire.

LICHEN GYRATUS. — C'est une variété très peu importante fondée sur la forme spéciale de l'éruption : au lieu de former des plaques, le lichen est disposé par bandes dont la direction et l'étendue varient beaucoup.

LICHEN TROPICUS. — Nous ne ferons que mentionner cette variété. Elle ne s'observe que dans les contrées tropicales, par conséquent, elle est tout à fait étrangère aux nôtres. Ce qui la caractérise surtout, c'est la grosseur des papules : nous ne savons pas si on doit la rattacher au vrai lichen.

LICHEN LIVIDUS. — Cette variété, qui paraît également peu importante, semble due à la coïncidence d'un état cachectique et du lichen : les papules, au lieu d'être rouges, sont violacées, et il existe des phénomènes généraux d'adynamie.

Relativement au siège on a encore décrit le *lichen pilaris* et le *lichen podicis*.

LICHEN PILARIS. — On a donné ce nom à une maladie caractérisée par une multitude, de petites saillies arrondies, constituées par l'augmentation du volume des follicules pileux : les parties malades ont l'aspect que prend la peau dans cet état particulier désigné vulgairement, sous le nom de *chair de poule*. C'est à tort que cette affection a été rapportée au lichen : c'est pour nous une variété du pityriasis que nous désignons avec M. Devergie sous le nom de *pityriasis pilaris*.

LICHEN PODICIS. — Cette dernière variété de lichen,

décrite encore sous le nom de *prurigo podicis*, affecte le périnée. Elle présente rarement des papules et elle est caractérisée par un épaissement de la peau et une exagération de ses plis qui ressemble beaucoup à ces hachures de dessin dont nous avons déjà parlé; il y a en même temps des démangeaisons atroces.

On peut rapprocher de cette variété le lichen qui existe aux parties génitales de la femme. Cette affection, qui se complique fréquemment aussi d'eczéma, est très rebelle; elle se prolonge souvent pendant des années et constitue une maladie excessivement pénible.

*Marche, terminaison.* — Le lichen est une affection généralement très longue; une fois développée, elle présente souvent des recrudescences, et, quand elle guérit, elle récidive facilement: quelquefois, au moment où l'on croit toucher à sa fin, survient une nouvelle poussée qui la prolonge, et plusieurs poussées peuvent ainsi se succéder, avant que la peau ait repris son aspect normal et sa souplesse habituelle. La guérison peut s'obtenir cependant, mais elle n'est pas toujours solide. De plus, la peau des parties qui ont été malades conserve souvent une épaisseur et une rudesse qui n'existent pas sur les autres régions du corps; quelquefois aussi les points qui ont été affectés subissent une altération de couleur qui persiste plus ou moins longtemps: ils sont plus foncés, par suite d'une accumulation plus grande de pigment.

*Diagnostic.* — Le diagnostic est assez difficile à établir, surtout si on ne veut le baser que sur l'existence des papules, car elles sont difficiles à rencontrer; tantôt elles sont éphémères, tantôt elles sont dénaturées par des croûtes; d'autres fois elles sont compliquées d'autres



éruptions. Les meilleurs signes, pour reconnaître le lichen, sont donc la sécheresse et l'épaississement de la peau, ainsi que l'exagération de ses plis, altérations qui ne manquent jamais.

Les affections qui peuvent simuler le lichen sont : le prurigo, l'eczéma, le psoriasis et l'herpès circiné.

Le *prurigo* peut être distingué facilement du lichen : la première affection est caractérisée par de grosses papules irrégulièrement disséminées et dont l'extrémité est recouverte par une croûte noire de sang desséché, mais on ne rencontre pas l'épaississement et la rudesse de la peau ; dans le lichen, outre ces derniers caractères, les papules, lorsqu'elles existent encore, sont très petites, serrées les unes contre les autres, et ne sont recouvertes que d'une petite croûte grise ou verdâtre.

L'eczéma est en général facile à distinguer du lichen. En effet, qu'est-ce que nous avons dans le lichen ? Des papules, éminences pleines avec sécheresse et épaississement de la peau. Maintenant que trouvons-nous dans l'eczéma ? Des vésicules remplacées, quand elles se rompent, par de petites ulcérations et une sécrétion abondante de sérosité qui tache et empêche les linges et se concrète en croûtes molles, jaunes, assez épaisses. Plus tard, lorsque les lésions élémentaires ont disparu, ces deux maladies se distinguent encore : dans le lichen la peau est rude, épaisse ; dans l'eczéma, elle est lisse, mince et présente un luisant particulier. Cependant il est une variété de lichen qui se rapproche assez de l'eczéma, c'est le *lichen agrius*. Les deux maladies sont alors réunies sur le même individu, il y a un véritable mélange de vésicules et de papules, mais nous avons déjà dit que ce diagnostic n'a-



vait aucune importance pratique. On a encore donné, avec beaucoup de raison, à cette association des deux maladies, le nom d'*eczéma lichénoïde* ou de *lichen eczémateux*; il en a été question en traitant du diagnostic de l'eczéma.

Le *psoriasis* ressemble quelquefois au lichen circonscrit. Ce n'est pas dans le point même où siège la maladie qu'il faut aller chercher les signes diagnostiques, mais dans le voisinage et sur toute la surface du corps. Comme le psoriasis a son siège d'élection aux coudes et aux genoux, ce sont ces régions que vous examinerez, pour constater d'autres traces de la maladie. Si les coudes et les genoux sont sains, vous pouvez sans craindre de vous tromper diagnostiquer un lichen, et, dans le cas contraire, un psoriasis.

L'*herpès circiné* peut être confondu quelquefois avec le lichen circonscrit, et souvent il est difficile d'établir le diagnostic. Cependant il faut se rappeler que dans le lichen la forme circulaire n'est jamais aussi bien accusée que dans l'herpès, et que dans cette dernière affection les squames sont bien plus molles, bien moins épaisses et que le cercle a une grande tendance à gagner promptement en étendue. A défaut de ces signes, on peut en invoquer un autre : dans l'herpès circiné, qui est une maladie parasitaire, il y a un parasite végétal, un cryptogame que le microscope vous fera découvrir facilement.

Un dernier mot pour terminer ce qui se rapporte au diagnostic du lichen. On a cherché à établir le diagnostic du lichen et de la gale. Disons tout de suite que la question a été mal posée : il ne s'agit pas en effet de

reconnaître ces deux maladies isolément, mais de s'assurer si elles n'existent pas en même temps chez le même individu ; par conséquent, au lieu de tenter, comme on l'a fait, d'établir un diagnostic différentiel de ces deux affections, vous devez examiner si, en même temps que le lichen, il n'existe pas quelques caractères de la gale (prurigo, ecthyma, eczéma du sein chez la femme), et surtout rechercher avec soin le sillon et son acarus à leur lieu d'élection.

*Pronostic.* — Le lichen n'est pas une maladie dangereuse, mais sa ténacité, les démangeaisons atroces qu'il occasionne et les insomnies pénibles, qui en sont la conséquence, rendent quelquefois l'existence bien triste aux malades atteints de cette affection. Nous avons dit que le lichen pouvait guérir, mais nous avons signalé en même temps la facilité et la rapidité de ces récidives surtout dans les formes invétérées.

*Étiologie.* — Dans l'étiologie nous distinguons les causes prédisposantes et les causes occasionnelles.

*Causes prédisposantes.* — On observe le lichen à tous les âges ; les deux sexes y sont également prédisposés ; quant au tempérament, il a une influence incontestable ; ainsi on a dit, avec raison, que le lichen était la dartre du tempérament nerveux. En effet, cette maladie se développe surtout chez les individus secs, à tempérament nerveux ; nous ne voulons pas dire pour cela que les autres tempéraments en soient complètement exempts, mais ils sont certainement moins exposés que le premier. C'est peut-être une des raisons qui ont engagé M. Cazenave, mais à tort, comme nous l'avons dit, à placer le siège de cette maladie dans la partie nerveuse de la peau.

Il faut encore noter, comme ayant une grande influence sur l'éruption, les saisons : c'est principalement aux changements de saisons, à l'automne et au printemps, que l'on voit le lichen se manifester ou récidiver ; il paraît plus commun en hiver qu'en été, souvent il commence et cesse avec les froids.

L'hérédité est encore une cause de lichen : bien des fois vous trouverez chez les ascendants, sinon un lichen, au moins un eczéma, un psoriasis. Enfin, certaines professions exposent davantage que d'autres à cette affection, pourvu, bien entendu, que la diathèse existe à l'état latent : ces professions sont toutes celles qui exposent au contact de substances irritantes.

*Causes occasionnelles.* — Les causes qui déterminent le réveil de la diathèse et son explosion cutanée sont à peu près les mêmes que celles de l'eczéma : excès de table et de boisson, nourriture trop excitante, chagrin, émotions morales vives ; refroidissement, le corps étant en transpiration ; contact des substances chimiques irritantes.

Le lichen est-il contagieux ? Certains auteurs et, à leur tête, M. Devergie, admettent cette contagion. Mais, malgré une autorité aussi imposante, tous les faits qui ont été soumis à notre observation nous font rejeter cette opinion. Chaque jour, en effet, nous voyons des individus sains coucher avec des individus atteints de lichen, sans jamais contracter la maladie, et nous sommes contraint d'expliquer les faits cités en faveur de la contagion par une erreur de diagnostic.

*Traitement.* — Au commencement de la maladie, il faut employer un traitement préparatoire : les émollients généraux et locaux ; il faut calmer la susceptibilité de la peau,



à l'aide de bains tièdes, rendus émollients par l'addition de farine, de son ou d'amidon. Pendant quelques jours, on fait prendre au malade des boissons rafraîchissantes, acidulées et mucilagineuses. Dans le *lichen agrius* il faut de bonne heure employer les cataplasmes de fécule de pomme de terre ou de farine de riz ; enfin, après quelques jours de préparation, on arrivera au véritable traitement ; c'est-à-dire on cherchera à produire une modification de l'économie et de la peau : de là deux ordres de moyens, les remèdes généraux et les remèdes locaux.

Biett attribuait dans le lichen une vertu très grande aux alcalins administrés à l'intérieur et à l'extérieur. A l'intérieur il faisait boire une solution de 2, 3, 4 ou 6 grammes de sous-carbonate de soude par jour ; comme traitement externe, il faisait prendre des bains alcalins presque tous les jours. Ce traitement par les alcalins préconisé par Biett a été employé par M. Cazenave, et l'est encore par M. Devergie, surtout à cause des idées que ce médecin professe, touchant la gastralgie concomitante du lichen. Nous avons aussi eu recours à ce traitement, et il nous a bien réussi quelquefois, dans quelques variétés, particulièrement dans le *lichen simple* ; mais dans le lichen invétéré, il a complètement échoué entre nos mains. Du reste, nous attachons bien peu d'importance aux alcalins donnés à l'intérieur et nous avons plus de confiance aux bains alcalins, alternant avec les bains de vapeur ; les uns et les autres modifient localement la peau. Nous y joignons ordinairement l'usage d'une tisane amère. Ces moyens nous ont réussi, dans quelques cas de lichen simple et circonscrit, mais il faut qu'ils soient prolongés pendant longtemps, même après la disparition de l'éruption.



Cependant ce traitement n'est pas toujours suffisant ; le plus souvent, surtout dans la forme invétérée, il faut arriver à une autre indication. M. Cazenave, d'après ses idées théoriques sur le siège anatomique de la maladie, conseille les narcotico-âcres à l'intérieur ; mais remarquez qu'en même temps que la belladone, la jusquiame et le datura stramonium, il emploie aussi les bains alcalins et les bains de vapeur. Les préparations narcotiques ne nous ont jamais réussi dans la forme du lichen invétéré ; ils peuvent néanmoins être des auxiliaires très utiles, lorsqu'il existe des insomnies.

Dans le cas de lichen invétéré, il faut recourir aux modificateurs profonds de l'économie. Ces modificateurs sont les préparations arsenicales et la teinture de cantharides.

Les préparations arsenicales que nous employons habituellement consistent dans une solution faite d'après la formule suivante :

Eau distillée.....	250 grammes.
Acide arsénieux ou arséniate de soude..	0,05 ou 0,010 centigr.

On donne une cuillerée à bouche de cette solution tous les jours, et, au bout de quelques jours, on peut porter la dose à deux cuillerées ; on joint à cela les bains alcalins et les bains de vapeur. Ce traitement doit être continué pendant longtemps, trois ou six mois, suivant le degré de la maladie.

La teinture de cantharides se donne à la dose de quatre gouttes en commençant, deux le matin et deux le soir, dans un julep ou un verre d'eau ou de tisane ; la dose peut être augmentée graduellement et portée jusqu'à 20,

25 ou 30 gouttes par jour. Mais il peut survenir, du côté de la vessie, des accidents qui se manifestent par de l'ardeur et de la sensibilité en urinant ; il faut alors suspendre le traitement, sans attendre la présence du sang dans les urines. M. Devergie préfère la teinture de cantharides aux préparations arsenicales ; notre expérience personnelle n'est pas d'accord avec les résultats obtenus par notre savant collègue.

L'action de ces modificateurs de l'économie doit être aidée par la diététique des maladies dartreuses, qui est peut-être elle-même le modificateur le plus puissant.

Les moyens locaux qu'on emploie dans le lichen ont principalement pour but de calmer les démangeaisons. On a quelquefois réussi avec des lotions d'eau blanche ; on a conseillé le cyanure de potassium, en pommade, d'après la formule suivante :

Axonge.....	30 grammes.
Cyanure de potassium..	0,5 ou 0,10 centigr.

On a encore employé dans le lichen circonscrit les pommades d'oxyde de zinc et de camphre :

Axonge.....	30 grammes.
Oxyde de zinc.....	4 ou 8 —
Camphre.....	2 ou 4 —

Cette pommade s'emploie matin et soir.

Dans le *lichen agrius* on se sert quelquefois de la pommade faite avec du calomel et du tannin :

Axonge.....	30 grammes.
Calomel.....	1 —
Tannin.....	2 ou 3 —

Enfin, nous devons aussi mentionner les cautérisations avec le nitrate d'argent, dans quelques cas de lichen circonscrit.

Comme complément du traitement du lichen, nous devons encore indiquer quelques eaux minérales. Les eaux qu'on emploie ordinairement sont les eaux alcalines et les eaux sulfuro-alcalines. Les eaux alcalines sont les eaux de Vichy et de Plombières, utiles surtout dans le lichen compliqué de gastralgie. Les eaux sulfuro-alcalines sont celles de Saint-Gervais, d'Uriage et des Pyrénées ; mais, parmi ces dernières, il en est quelques-unes que l'on doit préférer aux autres, telles sont celles de Saint-Sauveur, dans le lichen invétéré. Dans le *lichen agrius*, avec récurrence fréquente, les eaux de Louesche peuvent également rendre de grands services.

---

---

## VII

### DU PSORIASIS

---

Après l'eczéma, la maladie dartreuse la plus commune est, sans contredit, le *psoriasis*. Cette affection paraît être la maladie désignée par les Grecs sous le nom de  $\Psi\epsilon\psi\alpha$ . Alibert l'appelait *dartre lichénoïde* ou *herpes furfurans*; dans le vulgaire, on lui donne le nom de *dartre sèche*. Dans la classification anatomique de MM. Cazenave, Devergie et Gibert, elle est rangée dans la classe des affections squameuses; dans notre classification, elle appartient aux dartres dont elle a tous les caractères.

*Définition.* — Le psoriasis est une maladie cutanée, caractérisée par des squames blanches, argentées, épaisses, imbriquées les unes sur les autres, très adhérentes à la peau et recouvrant une surface épaissie, saillante, et d'un rouge très foncé, qui rappelle un peu la couleur cuivrée spéciale des syphilides.

Le siège anatomique du psoriasis est, sans contestation, dans l'épiderme qui devient épais et squameux, et, pour le dire en passant, on doit faire une grande différence entre l'exfoliation épidermique de quelques exanthèmes et l'état squameux du psoriasis et des dartres en général. Dans cette desquamation, en effet, il y a une sécrétion vicieuse de l'épiderme qui n'est pas viable : les squames



se succèdent indéfiniment jusqu'à ce qu'il se forme une couche épidermique normale et jouissant de toutes ses propriétés physiologiques. Dans les exanthèmes, au contraire (rougeole, scarlatine, érysipèle, etc.), il n'y a pas de desquamation proprement dite, il y a simple exfoliation : l'épiderme qui existait, au moment de la maladie, se détache et tombe, et il est remplacé par une nouvelle couche parfaitement saine et tout à fait apte à remplir ses fonctions.

*Symptômes.* — Le psoriasis se présente sous la forme de points ou de plaques plus ou moins étendus, avec des variétés de configuration très nombreuses. Ces plaques saillantes au-dessus du niveau de la peau, sont rouges et couvertes de squames imbriquées les unes sur les autres. Ce qui fait le caractère particulier et spécial de ces squames, c'est leur couleur blanche, argentée et luisante ; quelquefois elles ont une teinte grisâtre due à la présence d'un peu de poussière qui se trouve mélangée avec elles ; elles ressemblent à des plaques de plâtre ou à des taches de bougie. En général elles sont très adhérentes à la peau, et on les fait tomber avec difficulté, souvent même il faut un certain effort pour les arracher, et quelquefois cette avulsion donne lieu à la sortie de quelques gouttes de sang. Remarquez cependant que cette adhérence n'est pas toujours aussi grande. On voit souvent les couches les plus superficielles se détacher et tomber dans le lit du malade, en quantité considérable.

La partie sur laquelle reposent les squames mérite aussi de fixer notre attention. Nous avons déjà parlé de sa saillie, au-dessus de la peau, et de sa coloration rouge. Cette rougeur n'est pas toujours visible, parce qu'elle est

assez souvent masquée par les squames, cependant elle peut encore se constater quelquefois, grâce à la transparence de quelques squames encore très minces ou bien aux fentes qu'elles présentent, quand elles sont très épaisses ; mais elle est très apparente, quand les squames sont détachées. Ce n'est pas une rougeur inflammatoire, vive, franche, mais c'est une rougeur sombre, cuivrée, qui rappelle, comme nous l'avons déjà dit, la teinte cuivrée des syphilides. Dans certains cas, la ressemblance est encore rendue plus grande par l'aspect luisant que présente cette surface rouge, dépourvue de squames.

En même temps qu'il existe des squames et de la rougeur, il y a dans le psoriasis un épaissement parfois considérable de la peau, épaissement qui est très marqué, surtout dans le psoriasis ancien et qui a récidivé plusieurs fois ; c'est alors que l'on voit survenir des gerçures, des fentes, de véritables rhagades analogues à celles du lichen. Ces altérations s'observent particulièrement au niveau des articulations.

Outre cette apparence spéciale de la peau et à côté de ces signes tangibles (squames, rougeur, épaissement de la peau, gerçures, fentes, etc.), nous devons encore signaler d'autres phénomènes pathologiques qui sont : de la cuisson et des démangeaisons plus ou moins vives, quelquefois assez intenses pour empêcher les malades de dormir. Sur ce point, nous sommes en opposition formelle avec l'opinion de M. Devergie, qui nie, d'une manière absolue, l'existence de démangeaisons dans le psoriasis, et ne l'admet que dans le psoriasis compliqué d'herpès ou d'eczéma, et qui va même jusqu'à donner l'absence de ce symptôme comme signe diagnostique du psoriasis. Assu-

rément, il est difficile de comprendre comment une pareille erreur a pu être commise et défendue par un observateur aussi distingué que M. Devergie ; chaque jour les faits viennent infirmer cette manière de voir. Interrogez les malades qui sont actuellement dans nos salles, et il n'en est pas un qui ne vous dise qu'il a ou qu'il a eu des démangeaisons. Sans doute elles varient d'intensité, suivant les individus ; elles peuvent quelquefois n'être pas très prononcées, mais elles existent toujours, à quelque degré que ce soit.

Suivant le siège qu'occupe le psoriasis et la partie du corps qu'il affecte, il peut y avoir gêne dans certaines fonctions, comme dans le mouvement de la main et la préhension des objets, les mouvements du pied et la marche, quand la maladie occupe les régions palmaires ou plantaires.

Avec le psoriasis il est ordinaire de rencontrer une santé parfaite, un accomplissement régulier de toutes les fonctions. Tout le monde sait, en effet, que le psoriasis est la dartre des personnes bien portantes, et que cette affection se développe surtout chez les sujets à tempérament sanguin, à constitution forte et vigoureuse, ayant tous les attributs d'une excellente santé. Cependant cette règle présente quelques exceptions : lorsque la maladie dure depuis longtemps et qu'elle atteint les personnes d'un certain âge, on remarque quelques troubles des fonctions digestives, les vieillards maigrissent, leur peau se sèche de plus en plus et semble se raccornir, pour me servir d'une expression vulgaire, mais qui rend parfaitement ma pensée ; il en résulte une faiblesse extrême et un défaut complet de résistance aux influences morbides



extérieures ; aussi, survienne une maladie intercurrente un peu grave, presque toujours elle se termine d'une manière fatale.

Le psoriasis peut occuper tous les points du corps, mais il a une prédilection très marquée pour certaines régions, particulièrement les genoux et les coudes ; c'est par là qu'il débute ordinairement, pour rayonner ensuite dans tous les sens et s'étendre aux différentes parties du corps. Il est très rare de voir du psoriasis sur d'autres points, sans qu'il en existe en même temps aux genoux et aux coudes, tandis qu'il est commun de voir, au début, la maladie limitée exclusivement à ces deux régions et les autres parties du corps en être complètement exemptes.

*Marche.* — Le psoriasis est essentiellement chronique ; il dure des mois, des années, et quelquefois même toute la vie. Sous l'influence d'un traitement convenable, du régime ou d'une circonstance inattendue, vous pouvez voir la maladie disparaître en très peu de temps, sans laisser aucune trace, mais gardez-vous bien d'entretenir vos malades dans la consolante, mais trompeuse espérance qu'ils sont complètement guéris : ordinairement l'absence du mal n'est pas de longue durée. Et, au bout de très peu de temps, après un petit écart de régime, un excès de boisson, une fatigue, souvent sans aucune cause appréciable, vous le voyez revenir plus intense qu'auparavant. Les récidives sont très fréquentes, elles sont pour ainsi dire fatales, et par conséquent très difficiles à prévenir. C'est une des maladies cutanées qui récidivent le plus constamment ; la guérison peut se prolonger quelque temps, deux, trois, six, huit et même, dans quelques cas rares, dix ans ; mais jusqu'ici nous n'avons pas encore vu



un seul cas de psoriasis guérir complètement, c'est-à-dire sans récédive.

M. Devergie admet un psoriasis<sup>1</sup> aigu, mais aigu seulement par son début, car, comme le dit lui-même ce médecin : « Le psoriasis aigu est une maladie rebelle et qui dure très longtemps. » Ainsi, comme vous voyez, la différence que M. Devergie vient apporter ici existe plutôt dans les mots que dans le fond même des choses.

Le psoriasis est une maladie qui n'est pas toujours la même, et qui, pour cette raison, présente un grand nombre de variétés que nous rattachons à deux chefs principaux :

1° Variétés suivant la forme ; 2° variétés suivant le siège.

I. *Variétés suivant la forme.* — Sous ce rapport nous admettons quatre variétés qui sont :

1° *Psoriasis guttata* ;

2° *Psoriasis circiné* ou *lèpre vulgaire* ;

3° *Psoriasis gyrata* ;

4° *Psoriasis diffusa*.

PSORIASIS GUTTATA. — Le *psoriasis guttata* est caractérisé par des taches blanches, arrondies, saillantes au-dessus de la peau, ressemblant parfaitement à des taches de bougie. Leur dimension varie entre celle d'une pièce de vingt centimes et celle d'un franc ; cette forme est ordinairement celle que la maladie revêt à son début, lorsqu'elle apparaît pour la première fois. Le *psoriasis guttata* affecte surtout les membres, le dos et le ventre. Il se présente d'abord aux genoux et aux coudes. Il offre deux

formes secondaires : lorsque les gouttes sont très petites, de la grosseur d'une tête d'épingle par exemple, M. Devergie a proposé de l'appeler *psoriasis punctata* ; lorsqu'elles sont plus volumineuses, parfaitement arrondies et qu'elles ressemblent à une pièce de monnaie, elles constituent une seconde forme désignée encore par M. Devergie sous le nom de *psoriasis nummulaire*.

PSORIASIS CIRCINÉ OU LÈPRE VULGAIRE. — Cette seconde variété se présente sous forme de cercles parfaitement sains au centre, et dont la circonférence est constituée par une saillie rouge, légèrement bosselée, de la largeur d'un centimètre et recouverte de squames caractéristiques.

Le caractère fondamental de cette variété de psoriasis est donc sa disposition circulaire ; mais cette disposition n'est pas toujours la même, elle présente des modifications : tantôt les plaques décrivent des cercles parfaitement réguliers, tantôt des cercles incomplets, des segments de cercles, d'autres fois des 8 de chiffre ; ailleurs elles forment un fer à cheval ; dans certains cas, elles sont irrégulières et figurent des dessins géographiques. Il y a quelques années, nous avons eu dans nos salles un malade dont nous avons déjà parlé dans nos cours, et qui était très curieux sous ce rapport ; il avait, parfaitement dessinée sur son dos, la carte de la Grande-Bretagne, avec l'Écosse au nord et l'Angleterre au bas. Bielt et MM. Cazenave et Devergie, ses disciples, ont voulu faire de cette variété une espèce particulière. Évidemment ces auteurs s'en sont laissé imposer par la forme et l'apparence extérieure.

Pour démontrer que la lèpre vulgaire n'est pas autre chose qu'un psoriasis, nous ne voulons pas d'autre preuve que son mode de formation; quelquefois, en effet, les anneaux de la lèpre vulgaire succèdent au psoriasis nummulaire dont la partie centrale se guérit, tandis que la circonférence reste malade; d'autres fois ce sont de petites plaques de *psoriasis guttata* qui sont venues se juxtaposer circulairement, en circonscrivant une partie de peau restée parfaitement saine; de plus le psoriasis et la lèpre vulgaire se développent sous l'influence des mêmes causes, coïncident souvent, succèdent, dans un grand nombre de cas, l'un à l'autre et réclament le même traitement. Ils constituent donc une seule et même maladie. Seulement la lèpre vulgaire, outre sa forme spéciale, présente cette autre particularité qu'elle est moins tenace et moins rebelle aux moyens thérapeutiques que le psoriasis ordinaire : c'est une affection moins grave, moins invétérée. Nous avons vu souvent des malades atteints d'abord de lèpre vulgaire qui plus tard étaient affectés de psoriasis ordinaire.

PSORIASIS GYRATA. — Dans le *psoriasis gyrata*, il y a des plaques; mais, au lieu d'être arrondies et nummulaires, elles sont disposées sous forme de cordons rouges, saillants et squameux, figurant des lignes droites ou décrivant des sinuosités capricieuses et irrégulièrement contournées sur les membres, ou autour du corps qu'elles semblent entourer d'une véritable ceinture.

PSORIASIS DIFFUSA. — Le *psoriasis diffusa* est caractérisé par de larges plaques très irrégulières, ne présentant



aucune des formes que nous venons de décrire ; ces plaques existent sur les membres, sur le tronc, quelquefois sur toute la surface du corps ; d'autres fois elles se réunissent plusieurs ensemble et entourent la plus grande partie du membre. C'est la forme de psoriasis la plus grave ; c'est elle surtout qui présente ces fentes, ces gerçures et ces rhagades que nous avons déjà signalées.

II. Après les variétés de psoriasis suivant la forme, nous devons placer celles suivant le siège. Sous ce rapport nous avons : le *psoriasis communis*, le *psoriasis capitis*, le *psoriasis de la face*, le *psoriasis des paupières*, le *psoriasis palmariæ et plantariæ*, le *psoriasis unguium*, le *psoriasis præputialis*, le *psoriasis général*.

PSORIASIS COMMUNIS. — Le psoriasis ordinaire affecte tout le corps ; cependant il y a quelques points qu'il affectionne spécialement : ce sont les genoux et les coudes, et souvent, dans le début, la maladie est limitée à ces deux régions.

PSORIASIS CAPITIS. — Cette variété occupe particulièrement la tête ; elle se présente sous forme de plaques squameuses, plâtreuses, plus sèches que dans le psoriasis des autres régions. Les cheveux se dessèchent et tombent, entraînant une grande quantité de furfures poudreuses ; mais, les follicules pileux n'étant pas malades, ils repoussent après la guérison, comme s'ils n'avaient subi aucune altération, et le cuir chevelu reprend son aspect normal. Le *psoriasis capitis* n'occupe pas seulement le cuir chevelu et la racine des cheveux, il s'étend encore sur le front ;



mais il est rarement limité à ces seules régions : en général, il existe du psoriasis sur d'autres parties du corps, à la face surtout.

**PSORIASIS DE LA FACE.** — Le psoriasis de la face s'observe très souvent, quoi qu'en aient dit certains auteurs ; mais les squames sont généralement moins développées que dans les autres régions du corps ; elles simulent le pityriasis.

**PSORIASIS DES PAUPIÈRES.** — Le psoriasis des paupières a le même caractère et le même aspect que la forme précédente ; seulement il donne à ces voiles membraneux de la roideur, et peut amener leur renversement et un véritable ectropion, et déterminer un épiphora fort incommode.

**PSORIASIS PALMARIA ET PLANTARIA.** — Cette variété est la plus importante ; elle siège ordinairement dans la paume des mains et à la plante des pieds, mais elle peut affecter toute la main et tout le pied. Les parties malades sont recouvertes de squames plus ou moins épaisses et assez larges ; elles présentent des fentes et des fissures profondes, au fond desquelles on aperçoit une surface rouge de laquelle s'écoule de la sérosité qui vient se concréter en croûtes à la superficie. L'épiderme a acquis une épaisseur et une rudesse considérables ; il en résulte une gêne très grande dans les mouvements : nous avons vu des malades qu'on était obligé de faire manger, d'autres qui étaient condamnés à un repos absolu par la difficulté extrême

dans les mouvements des pieds, et par l'impossibilité de la marche.

Cette forme est très rebelle. Quand elle existe seule, elle est un symptôme presque certain de la syphilis.

PSORIASIS UNGUIUM. — A côté du *psoriasis palmaria* et *plantaria*, nous devons placer le *psoriasis unguium* ou psoriasis des ongles. Cette variété existe quelquefois seule, et alors elle est très souvent méconnue ; le plus ordinairement elle coïncide avec la précédente. Le *psoriasis unguium* est caractérisé par des rainures profondes des ongles, donnant à ces organes un aspect très inégal ; souvent l'ongle tombe et est remplacé par une croûte écailleuse qui finit elle-même par se détacher aussi, mais, si l'on a eu recours à un traitement convenable, l'ongle repousse d'une façon toute naturelle.

PSORIASIS PRÆPUTIALIS. — Le *psoriasis præputialis* est cette forme de la maladie qui se développe sur la verge et occupe non-seulement le prépuce, mais aussi le gland tout entier. Cette variété est caractérisée par des squames assez molles, séparées par des fissures profondes ; elle rend l'érection douloureuse et souvent impossible ; elle est également un grand obstacle dans l'acte du coït.

PSORIASIS GÉNÉRAL. — Enfin le psoriasis peut gagner toute la surface du corps et on a le psoriasis général ; du reste c'est une forme très rare. Elle est caractérisée par des squames peu épaisses, peu adhérentes et non imbriquées. Ces squames recouvrent une peau rouge, tendue, pas très épaisse et présentant des rides qui ressemblent aux

hachures de certains dessins, quelquefois même on peut se demander si c'est un psoriasis ou un *pityriasis rubra*.

Enfin, suivant l'intensité de la maladie, on a encore admis une autre variété de psoriasis, c'est le *psoriasis inveterata* ; variété malheureusement trop commune et dont le nom seul rappelle le principal caractère ; toute la peau est épaissie et indurée ; elle présente des fentes, des gerçures dans tous les sens ; les squames qui la recouvrent sont épaisses et rudes. Cet état rend les mouvements très douloureux et donne au corps des malades l'aspect de ces vieux arbres dont l'écorce est couverte de lichen.

*Diagnostic.* — Le diagnostic absolu du psoriasis est assez facile ; il repose sur l'existence de squames blanches, nacrées, argentées, épaisses et imbriquées, sèches ; sur la rougeur cuivrée, la sécheresse et l'épaississement de la peau qui constituent ses caractères fondamentaux. Cependant, dans quelques cas, d'autres maladies peuvent simuler le psoriasis. Ces maladies sont : l'eczéma, le pityriasis, le lichen, l'herpès circiné.

L'eczéma ne pourrait être confondu avec le psoriasis que dans certains cas particuliers, lorsqu'il est arrivé à sa seconde période, à la période squameuse, et qu'il a la forme lichénoïde, mais d'abord les antécédents viennent éclairer le diagnostic : au début de la maladie, il y a eu une sécrétion humide, et puis dans l'eczéma les squames ne sont jamais épaisses, blanches et adhérentes, comme dans le psoriasis ; elles sont plus molles, s'enlèvent assez facilement sous forme de pelures d'oignon. Enfin, il faudra tenir compte aussi du siège de la maladie, sa présence aux coudes et aux genoux sera une grande présomption en faveur du psoriasis.



Il est quelquefois difficile de distinguer le lichen du psoriasis : certaines formes de lichen circonscrit ressemblent assez au psoriasis nummulaire. Cependant dans le lichen les squames sont plus fines, plus minces, moins blanches et moins imbriquées, et, de plus, la maladie a un siège différent que le psoriasis qui a, comme nous l'avons déjà dit, un siège de prédilection très marquée.

Le pityriasis a quelque ressemblance avec le psoriasis : tous deux s'accompagnent d'une sécheresse très prononcée de la peau ; l'épaississement de cette membrane s'observe aussi quelquefois dans le pityriasis, surtout le pityriasis des mains, néanmoins jamais cet épaississement de la peau n'est aussi marqué que dans le psoriasis, les squames ne sont point superposées et imbriquées, comme dans cette affection ; elles sont plus minces et plus fines ; d'ailleurs, examinez les genoux et les coudes et presque toujours, dans le cas de psoriasis, vous trouverez des plaques bien mieux accusées, bien plus caractéristiques, qui ont été le point de départ de la maladie.

On a dit que la couleur cuivrée de la peau dans le psoriasis pouvait en imposer et faire croire à une affection syphilitique, généralement l'erreur ne sera commise que par un médecin inattentif et n'ayant aucune habitude des affections cutanées ; il suffit, en effet, d'interroger les antécédents et l'état actuel du malade pour lever tous les doutes. Une circonstance cependant peut rendre le diagnostic plus difficile ou du moins vous forcer à suspendre votre jugement pendant quelque temps, c'est lorsque le psoriasis occupe la paume des mains ou la plante des pieds. Vous avez encore ici à tenir compte des antécédents et des phénomènes concomitants de la maladie. De



plus, l'existence isolée ou non du psoriasis dans la paume des mains ou à la plante des pieds ajoutera encore quelques probabilités à celles que vous posséderez déjà sur la nature du mal. Supposons enfin que tous ces éléments de diagnostic vous manquent, vous aurez dans la médication un criterium infailible.

Au premier abord, on pourrait hésiter, dans certains cas, entre un herpès circiné et la lèpre vulgaire ; cependant la forme et les caractères des squames et l'aspect du fond, sur lequel elles reposent, diffèrent tellement dans les deux affections qu'il sera le plus souvent inutile de recourir à un examen microscopique qui ferait cesser toute espèce de doute.

*Pronostic.* — Le psoriasis n'est pas très grave, en ce sens qu'il ne compromet pas immédiatement la santé, mais c'est une maladie rendue sérieuse par son opiniâtreté et par la fatalité de ses récidives ; sous ce rapport, le psoriasis occupe le premier rang parmi les affections dartreuses ; il passe avant l'eczéma et le pityriasis. Nous avons vu aussi que, lorsqu'il se prolongeait longtemps et qu'il prenait, pour ainsi dire, droit de domicile chez les vieillards, il pouvait devenir très grave et même compromettre la vie, au moins d'une manière indirecte, en rendant les malades beaucoup plus accessibles aux influences morbides, et impuissants à résister aux affections intercurrentes.

*Étiologie.* — Nous divisons encore les causes en causes prédisposantes et causes occasionnelles. Les causes prédisposantes sont : le sexe masculin, le tempérament sanguin, l'âge adulte et la jeunesse ; mais nous vous ferons remarquer que la prédisposition du sexe et de l'âge n'est

qu'une conséquence de la prédilection du psoriasis pour le tempérament sanguin. On sait, en effet, que le psoriasis est la dartre de ce tempérament, comme le lichen est celle du tempérament nerveux, et l'eczéma celle du tempérament lymphatique. Or le tempérament sanguin se rencontre surtout chez l'homme à l'époque de la jeunesse et de l'adolescence ; il en résulte que ces deux conditions favorisent le développement de cette maladie.

Ordinairement le psoriasis fait sa première apparition entre quinze et vingt-cinq ans. Il est rare de l'observer chez l'enfant et de le voir se développer, pour la première fois, après quarante ans. Cependant nous avons vu quelques malades qui ont présenté ces exceptions.

Une autre prédisposition que nous devons encore mentionner, c'est l'hérédité. Assez souvent, en effet, on voit le psoriasis chez des sujets dont le père ou la mère ou les grands parents en ont été atteints. Quelquefois les parents n'en ont jamais eu, mais ils ont présenté de l'eczéma, d'autres fois du lichen. Évidemment ces faits prouvent l'identité de nature de ces trois affections, et viennent légitimer le rang que nous leur avons donné dans la nosologie cutanée et la manière dont nous les avons considérées.

Parmi les causes accidentelles ou occasionnelles du psoriasis, nous placerons les excès de table, de boisson, une nourriture trop azotée et trop substantielle, l'usage de liqueurs, du café, les fatigues, les veilles, les émotions morales vives. Il y a deux ans, nous avons eu dans nos salles un malade qui fut atteint de psoriasis pour la première fois, à l'âge de quarante-sept ans, après une frayeur vive qu'il éprouva en tombant dans l'eau.

*Traitement.* — Le traitement du psoriasis comprend deux ordres de moyens : des moyens locaux et des moyens généraux.

TRAITEMENT LOCAL. — En tête des moyens locaux, nous plaçons les bains (bains de vapeur, bains alcalins, bains sulfureux), puis viennent les pommades et les huiles excitantes.

Parmi les pommades, nous vous indiquerons la pommade soufrée, d'après la formule suivante :

Axonge.....	30 grammes.
Soufre sublimé.....	2, 3 ou 4 —

Cette pommade a réussi quelquefois, mais rarement. On a encore employé des pommades mercurielles, soit l'onguent mercuriel simple, soit la pommade avec le proto-iodure de mercure, composée ainsi :

Axonge.....	30 grammes.
Proto-iodure d'hydrargyre....	1 ou 2 —

Mais cette pommade a un grave inconvénient, c'est qu'elle peut déterminer la salivation, quand les squames sont tombées, l'absorption pouvant se faire avec une plus grande rapidité. Le traitement local par la pommade au proto-iodure est presque complètement abandonné maintenant : les autres pommades ont des résultats aussi satisfaisants, sans exposer aux mêmes dangers.

Parmi ces dernières, il faut placer la pommade au goudron dont on proportionne l'activité à la susceptibilité des malades, en formulant, soit au 1/10, soit au 1/4, soit au 1/3. Voici ces diverses formules :



Axonge.....	30 grammes.
Goudron.....	3 —

au quart :

Axonge.....	30 grammes.
Goudron.....	7 <sup>gr</sup> ,50

au tiers :

Axonge.....	30 grammes.
Goudron.....	10 —

Quelquefois, quand la susceptibilité de la peau le permet, on emploie le goudron pur ; mais, de toutes les formules, celle au quart est le plus fréquemment employée. Enfin, comme traitement local, il est un autre moyen, celui, du reste, que nous employons de préférence : c'est le traitement avec l'huile de cade ou l'huile de genévrier qu'on employait communément dans le Midi, contre les affections cutanées et dans la médecine vétérinaire, et dont l'usage est maintenant répandu partout et à juste titre.

Tels sont les moyens locaux mis en usage dans le traitement du psoriasis ; ils sont d'une importance extrême et réussissent souvent seuls, car on a vu des psoriasis très intenses céder à leur emploi, au bout de quelques semaines. Cependant il faut avouer que, si l'on se borne à l'emploi de ces seuls moyens, la maladie revient plus vite, et que la récurrence est d'autant plus éloignée qu'on a employé pendant plus longtemps les moyens généraux. Il est donc de toute utilité, pour prévenir, autant que possible, le retour de l'affection, d'associer au traitement externe des moyens généraux, c'est-à-dire des préparations internes.



Parmi les moyens généraux ordinairement mis en usage, nous trouvons les purgatifs qui ne nous ont pas paru avoir une action bien marquée : les modificateurs généraux les plus répandus, et avec raison, sont les préparations arsenicales et les cantharides. Les préparations arsenicales sont données sous différentes formes : les pilules asiatiques, la solution de Pearson à la dose de 1, 2, 3 grammes, la solution de Fowler depuis 3 jusqu'à 12 gouttes. Cependant, à toutes ces préparations, dont la formule est toute faite et qu'on n'a besoin que d'ordonner, nous préférons la préparation suivante, parce qu'en l'employant on sait mieux ce que l'on fait et on peut plus facilement graduer les doses :

Eau distillée.....	250 grammes.
Acide arsénieux ou arséniate de soude.....	de 0 <sup>gr</sup> ,05 à 0,5 <sup>gr</sup> ,10

On peut en donner d'abord une, puis deux cuillerées à bouche par jour. Toutes ces préparations doivent être prescrites avec beaucoup de prudence, car elles peuvent donner lieu à des accidents, ce dont on est averti par une sensation de constriction à la gorge et de douleur à l'estomac, et la perte de l'appétit. Il faut alors suspendre le médicament et donner pendant quelques jours de la tisane de gomme seulement.

A côté des préparations arsenicales, nous devons placer la teinture de cantharides qui jouit également d'une grande efficacité. Comme pour les préparations précédentes, l'administration de ce médicament doit être surveillée avec beaucoup de soin : il peut en effet déterminer des accidents du côté des organes génito-urinaires. Aussi doit-on s'empresse de le suspendre, aussitôt qu'on

remarque de l'ardeur en urinant ou des érections douloureuses ; on le reprend au bout de dix ou quinze jours. Cette préparation se donne dans un julep, dans un verre d'eau sucrée ou de tisane, à la dose de 3 ou 4 gouttes par jour, puis on augmente d'une goutte tous les jours, jusqu'à 30 ou 40 gouttes.

Après tous ces modificateurs généraux habituellement employés, je dois vous en signaler un autre, dont le hasard m'a fait découvrir l'efficacité dans l'affection qui nous occupe, nous voulons parler du copahu. Un malade de nos salles atteint de psoriasis avait en même temps une blennorrhagie, je lui administrai du copahu contre cette dernière affection ; mais je fus tout étonné de voir la maladie cutanée disparaître en même temps que l'écoulement se tarissait. Mis sur la voie par ce premier fait, je renouvelai cet essai, et très souvent j'en ai obtenu des résultats très prompts et très avantageux ; je le donne à la dose de 4 ou 6 grammes par jour, sous forme d'opiat. On le mélange avec égale quantité de magnésie.

Maintenant, quel que soit le moyen général que vous employiez, rappelez-vous qu'il est la partie la plus importante du traitement., qu'à lui seul il peut suffire, et qu'il aura une efficacité d'autant plus durable qu'il sera prolongé davantage.

Outre ces deux ordres de moyens, nous devons mentionner la diététique, si importante dans le traitement des dartres en général. Nous en avons suffisamment parlé, à propos du traitement de l'eczéma et du lichen, nous n'y reviendrons pas ; nous n'aurions rien à y ajouter.

Enfin, il est un dernier ordre de moyens qui doit servir à consolider la guérison, et qui quelquefois suffit seul à la

produire, dans des cas où tous les autres avaient échoué, dans le *psoriasis inveterata* par exemple, nous voulons parler des eaux minérales sulfureuses. Les eaux qu'on devra plus particulièrement conseiller sont les eaux de Baréges, de Bagnères-de-Luchon, d'Aix en Savoie, d'Aix-la-Chapelle, de Schisnach et enfin les eaux de Louesche.

---

---

## VIII

### PITYRIASIS

---

Le mot *pityriasis* vient du mot grec *πιτυρον*, son. On trouve ce mot dans Hippocrate et dans presque tous les auteurs grecs, ce qui prouve que cette maladie était connue dès les temps les plus anciens; mais il est probable que les premiers médecins la confondaient avec l'eczéma. Il est vrai qu'il existe, entre ces deux affections, la plus grande analogie, non-seulement dans leur aspect extérieur, mais aussi dans les causes qui favorisent leur développement et dans le traitement qu'elles réclament. Cette parenté est tellement intime que souvent on peut considérer certaines variétés du pityriasis comme un eczéma avorté, ou comme cette maladie arrivée à sa période ultime. D'un autre côté, il faut distraire encore du pityriasis la variété dite *versicolor*, qui n'est en réalité qu'une maladie parasitaire. De sorte qu'une époque n'est pas éloignée peut-être où le pityriasis, au moins dans quelques-unes de ses formes, disparaîtra du cadre nosologique, comme identité morbide.

Ces réserves admises, si nous voulons donner la description du pityriasis, telle qu'on peut la faire dans l'état actuel de la science, nous dirons que cette maladie débute par



une sécheresse particulière de la peau. Cette membrane perd d'abord son onctuosité et sa souplesse normales, puis apparaissent des squames très minces et très sèches qui se détachent avec une grande facilité, quand on exerce le plus léger frottement sur la partie malade ; quelquefois même elles tombent spontanément, dans les points qui sont à l'abri de toute espèce de froissement ; elles se reproduisent d'ailleurs incessamment, en quantité aussi grande et avec les mêmes caractères. Ces exfoliations peuvent se succéder ainsi, pendant longtemps, avant la guérison de la maladie ; nous avons déjà signalé cette particularité dans la desquamation eczémateuse. Les lamelles ne sont pas toujours aussi ténues ni aussi farineuses que nous venons de le dire, mais leur dimension dépasse rarement celle d'un centime.

En général, il n'y a aucun changement de coloration de la peau, excepté dans le *pityriasis rubra*, dont le principal caractère est une couleur rouge du tégument externe rappelant assez bien celle du psoriasis. Les squames elles-mêmes sont ordinairement blanches ou grises ; elles sont d'un jaune brun dans le *pityriasis versicolor*, mais nous savons que cette variété n'est pas, à proprement parler, un pityriasis.

Enfin, dans le pityriasis, comme dans toutes les affections dartreuses, il y a également des démangeaisons qui sont même quelquefois très vives.

Les phénomènes généraux sont ordinairement nuls dans cette maladie : la variété de *pityriasis rubra* seule s'accompagne quelquefois de troubles du côté du tube digestif.

## VARIÉTÉS DU PITYRIASIS.

On a admis plusieurs variétés dans le pityriasis, celles que nous reconnaissons sont : le *pityriasis alba* ou *pityriasis commun*, le *pityriasis rubra*, le *pityriasis nigra* et le *pityriasis pilaris*.

1° PITYRIASIS ALBA. — Le *pityriasis alba* est le pityriasis ordinaire, c'est la forme la plus commune ; on l'appelle encore *pityriasis simplex*. M. Cazenave l'a décrit sous le nom de *pityriasis capitis*, mais à tort, car il peut tout aussi bien se développer sur d'autres parties du corps que sur la tête. Dans sa forme la plus simple et la plus légère, il apparaît sous l'aspect de plaques peu étendues, arrondies, blanches ou grisâtres, couvertes de petites squames minces ou farineuses. On l'observe souvent chez les enfants, aux joues et aux lèvres ; on l'appelle vulgairement dartre farineuse. Cette maladie s'accompagne à peine d'un peu de démangeaison, coïncide quelquefois avec la dentition et guérit souvent d'une manière spontanée, au bout de quelques jours.

Le *pityriasis alba* ne se développe pas seulement sur les joues, mais aussi sur le menton et le front, sous la forme de petites squames plus apparentes le matin et disparaissant momentanément sous une légère couche d'un corps gras. Cette affection, quoique légère, est néanmoins très tenace chez les adultes : elle peut persister des mois, des années et même toute la vie ; elle est peut-être plus commune chez les femmes.

Chez l'homme, le pityriasis se développe souvent dans la barbe, et dans les deux sexes la maladie a fréquemment pour siège le cuir chevelu ; dans ce dernier cas, les auteurs en ont fait un genre à part, sous le nom de *pityriasis capitis*. Les lamelles sont excessivement ténues et ressemblent beaucoup à de la fleur de farine ; elles se détachent des cheveux et de la barbe, tantôt par le frottement, tantôt spontanément ; les habits en sont couverts, comme d'une poussière blanche, assez semblable à la poudre dont on se servait autrefois pour les cheveux. Souvent chez les hommes on observe au visage des furfures légers, le matin, avant que les malades ne se rasent, c'est plutôt une légère difformité de la peau qu'une véritable maladie, car il n'y a ordinairement ni cuisson, ni démangeaison. Mais l'affection qui nous occupe n'est pas toujours aussi simple, ni aussi bénigne. Il y a une sous-variété qu'on peut appeler *pityriasis lamelleux* et qui constitue une forme plus grave. Les squames sont alors plus larges, elles acquièrent souvent le diamètre d'un centime ; on rencontre cette forme plus particulièrement chez les femmes et chez les hommes qui portent leurs cheveux longs ; elle débute par de la rougeur de la partie malade, puis il se forme de petites lamelles à moitié détachées et enroulées sur leurs bords. Il existe des démangeaisons assez vives et de la cuisson ; les cheveux tombent et on les enlève en grande quantité avec le peigne : ce dernier accident est rarement observé dans le pityriasis furfuracé. Il est dû à la sécheresse de l'épiderme du cuir chevelu ; cette altération gagne les bulbes pileux et les cheveux eux-mêmes qui, alors, deviennent très cassants.

Chez les enfants qui ont une chevelure peu fournie, on



observe également la forme lamelleuse ; mais alors elle a un aspect tout particulier : les lamelles se confondent par leurs bords et semblent former une enveloppe unique, fendillée dans divers sens, et ayant, au premier abord, l'apparence d'une calotte faite d'une seule pièce avec une couche d'amiante. C'est pourquoi Alibert avait donné à cette forme le nom de teigne *amiantacée*.

2° PITYRIASIS RUBRA. — La seconde variété de pityriasis, relativement à la couleur, est le *pityriasis rubra* qui est plus rare que la première ; dans cette affection les squames reposent sur une peau rouge ; elles sont plus larges et plus adhérentes que dans la variété précédente et s'accompagnent de démangeaisons et de cuisson. Il est assez fréquent de voir quelques symptômes généraux, et particulièrement de la fièvre et quelques troubles du côté du tube digestif. Cette forme occupe ordinairement le cou et la tête et quelquefois toute la surface du corps.

M. Devergie, dans ses cours et dans son ouvrage, a beaucoup insisté sur cette variété, mais nous croyons que cet habile observateur a été quelquefois trompé par les apparences et qu'il a décrit, sous le nom de *pityriasis rubra*, des affections qui doivent en être distinguées, et particulièrement des pemphigus foliacés et des eczémas. Ainsi, il décrit un *pityriasis rubra* occupant tout le corps, et caractérisé par des squames larges comme une pièce de cinquante centimes et même d'un franc, par une sécrétion séreuse assez abondante, qui diffère de celle de l'eczéma en ce qu'elle ne tache pas les linges ; de plus, dans cette affection, il y a, dit-il, au début un gonflement considérable de la peau, plus tard, au contraire, un amaigrissement très grand et ensuite des phénomènes inflammatoires



du côté du tube digestif. Enfin, dans deux observations citées pour exemples par M. Devergie, on a vu apparaître à la fin des bulles de pemphigus. M. Devergie pense qu'il y a eu là une transformation du pityriasis en pemphigus ; pour nous, nous ne pouvons admettre cette prétendue métamorphose et nous ne voyons qu'un pemphigus foliacé qui existait dès le commencement de la maladie. De même, dans d'autres cas donnés par M. Devergie comme des exemples de *pityriasis rubra*, nous avons retrouvé tous les caractères de l'eczéma.

3° PITYRIASIS NIGRA. — Cette variété est assez rare ; elle a été décrite pour la première fois par Willan. Dans cette forme la peau conserve sa coloration normale ; mais les squames sont grises, d'un gris foncé et même quelquefois noires. On l'observe sur le front et sur le cou. Cette affection est mal connue, nous ne l'admettons qu'avec toute réserve, il est possible que ce ne soit qu'une affection parasitaire analogue au *pityriasis versicolor* que nous ne décrirons pas ici, contrairement aux usages classiques. Pour être conséquent avec nos principes nosologiques, nous renvoyons sa description à côté des autres maladies parasitaires.

4° PITYRIASIS PILARIS. — Sous ce nom encore peu connu, on doit désigner une affection caractérisée par de petites squames fines et arrondies, qui recouvrent les follicules pileux ; elles sont assez adhérentes et forment une légère saillie qui augmente le volume de ce follicule. Il y a peu de cuisson et peu de démangeaison. Ordinairement rapprochées les unes des autres, ces squames donnent à la

peau un aspect sec et rugueux, assez analogue à celui qu'on observe dans le lichen; aussi quelques médecins ont-ils décrit cette maladie sous le nom de *lichen pilaris*. Je suis surpris, du reste, de voir M. Cazenave commettre cette erreur, car, pour lui, le lichen étant une maladie des papilles nerveuses de la peau, il se trouve en contradiction manifeste avec lui-même, en lui rapportant une affection dont le siège incontestable est l'épiderme qui recouvre les follicules pileux.

Le *pityriasis pilaris*, tel que je l'ai observé et tel qu'il est décrit par M. Devergie dans la dernière édition de son traité *Des maladies de la peau*, est une affection longue et tenace. Chez une malade que j'ai eue en traitement pendant deux ans, je n'ai pu en obtenir la disparition. Un autre malade plus heureux a vu l'affection s'effacer en partie, mais sans qu'elle disparaisse complètement. Chez les malades observés par M. Devergie et par moi, le *pityriasis pilaris* a coïncidé avec un *pityriasis rubra* du cou et des membres supérieurs et avec une affection squameuse des pieds et des mains, intermédiaire au psoriasis et au pityriasis.

*Siège du pityriasis.* — Nous avons peu de chose à dire sur le siège du pityriasis; presque toutes les régions du corps peuvent en être affectées. Cependant il n'y a guère que le *pityriasis rubra* qui envahisse toute la surface du corps; les autres variétés n'occupent le plus ordinairement que la poitrine ou le cou, et surtout la face ou la tête; quelquefois deux ou trois de ces régions sont atteintes simultanément.

*Marche, durée.* — La marche du pityriasis est ordinairement

rement chronique ; nous ferons une exception pour cette forme de la maladie, observée fréquemment chez les enfants, décrite sous le nom de dartre farineuse, dont la durée dépasse rarement trois semaines ; mais, cette exception mise de côté, l'affection qui nous occupe se prolonge en général des mois, des années et souvent toute la vie. C'est plutôt alors un mode vicieux de sécrétion de l'épiderme qu'une véritable maladie.

*Étiologie.* — L'étiologie du pityriasis est peu connue. Cependant nous admettrons deux ordres de causes : les unes prédisposantes, les autres occasionnelles.

Dans les premières nous signalerons d'abord l'âge : les enfants de cinq à douze ans y sont très prédisposés, mais chez eux la maladie est légère. On l'observe souvent aussi à la tête chez les femmes, sans doute à cause de leur longue chevelure, et chez les hommes qui portent leurs cheveux longs. Le tempérament bilieux a été signalé comme une des causes prédisposantes. Avec plus de raison nous mentionnerons l'influence héréditaire.

Les causes occasionnelles sont assez obscures ; je vous ferai remarquer cependant que les recrudescences surviennent particulièrement après les excès de table, les fatigues excessives et les émotions morales pénibles ou pendant la convalescence de quelque affection grave.

En terminant ces courtes indications étiologiques, je ne puis m'empêcher de signaler à votre attention l'influence d'anciens eczémas sur la production du pityriasis. On voit, en effet, très souvent des desquamations pityriasiques chez des personnes qui ont eu des affections eczémateuses, et le pityriasis paraît être la trace longtemps persistante de cette espèce de dartre. De même aussi on voit souvent,



pendant plusieurs années, un pityriasis persister ou se montrer fréquemment, et plus tard un véritable eczéma se développer avec tous ses caractères. Ces rapports entre ces deux maladies nous ont paru assez fréquents pour que nous ayons cru reconnaître une grande parenté entre elles, et pour que nous soyons tenté de les considérer comme des états différents d'une même affection.

*Diagnostic.* — Le diagnostic du pityriasis est en général facile ; les affections qui peuvent le simuler sont : le psoriasis, l'eczéma, l'herpès circiné et les éphélides.

On ne peut hésiter, entre le psoriasis et le pityriasis, que lorsqu'il s'agit de la forme de *pityriasis rubra* ; encore suffit-il d'un peu d'attention pour lever tous les doutes. En effet, le psoriasis est caractérisé par des squames assez épaisses, imbriquées, luisantes, à reflet nacré, argentées et très adhérentes ; elles reposent sur des plaques rouges, saillantes au-dessus de la peau ; enfin la maladie a deux sièges d'élection par lesquels elle débute le plus souvent, quand elle n'y est pas exclusivement limitée, ce sont : les genoux et les coudes. Or, aucun de ces caractères ne se rencontre dans le pityriasis, excepté la rougeur qui, toutefois, a une autre nuance que celle du psoriasis.

Il n'y a pas de confusion possible entre le pityriasis et l'eczéma à ses deux premières périodes, mais, lorsque cette dernière maladie est arrivée à la période de desquamation, il existe entre ces deux affections une si grande analogie que le diagnostic nous paraît impossible et, pour nous, nous le répétons, nous n'hésitons pas à regarder, dans certains cas, le pityriasis comme un eczéma avorté, dans lequel l'éruption est arrivée d'emblée à sa période



de desquamation, sans passer par les périodes vésiculeuses et croûteuses. Par conséquent, lorsque vous vous trouverez en face d'une exfoliation furfuracée, et que vous n'aurez pas assisté au développement de la maladie, il vous sera souvent impossible de dire, en vous en rapportant seulement à l'état actuel, si vous avez affaire à un simple pityriasis ou à un eczéma : vous devrez donc remonter aux antécédents pour savoir s'il a existé ou non des vésicules et une sécrétion séro-plastique suivie de croûtes. On comprend d'ailleurs, d'après ce que nous venons de dire tout à l'heure sur la parenté des deux maladies, que le diagnostic différentiel soit peu important.

Il est beaucoup plus utile, au point de vue pratique, de distinguer le pityriasis de l'herpès circiné ; tout à fait au début, ce diagnostic est quelquefois difficile ; néanmoins la forme exactement arrondie, la guérison du centre du cercle, l'extension centrifuge de la desquamation, l'existence de quelques vésicules sont des signes qui caractérisent plus spécialement l'herpès circiné. Ajoutons encore que le microscope vous révélera, dans cette dernière maladie, l'existence d'un parasite qui ne se retrouve pas dans le pityriasis.

La distinction entre le pityriasis et les éphélides est facile : en effet, celles-ci se présentent sous forme de taches brunes, ou couleur café au lait, sans aucune desquamation et sans démangeaisons.

*Pronostic.* — Le pityriasis est une affection très peu grave par elle-même et qui ne compromet nullement l'existence ; mais elle est très rebelle et, sous ce rapport, très gênante et souvent elle devient la cause de grandes incommodités, surtout chez les femmes. En effet, elle

altère fréquemment leur chevelure qui constitue, pour un certain nombre, presque toute leur beauté. La forme lamelleuse est celle qui donne le plus souvent lieu à ce grave inconvénient. Il est vrai que les cheveux repoussent, avec tout leur lustre, quand la maladie est guérie, mais il ne faut pas oublier que cette terminaison heureuse ne peut pas toujours être obtenue : la maladie fait, en quelque sorte, partie de la constitution même du sujet.

*Traitement.* — La thérapeutique du pityriasis comprend deux ordres de moyens : 1° les uns généraux ; 2° les autres locaux. Mais nous nous hâtons d'ajouter que ces derniers sont les plus efficaces et presque les seuls employés et c'est par eux que nous allons commencer.

Dans le *pityriasis capitis*, la première chose à faire c'est de couper les cheveux : il en est de même lorsque la maladie occupe la peau de la barbe ; il faudra aussi faire disparaître celle-ci, non pas avec le rasoir, mais avec les ciseaux. Après cela, on remédiera à la sécheresse de la peau par des lotions émollientes d'abord, et puis huileuses ; ensuite on modifiera la sécrétion cutanée par d'autres lotions alcalines préparées d'après la formule suivante :

Sous-carbonate de potasse ou de soude.....	4 à 6 grammes.
Eau distillée.....	500 —

Mais on ne doit avoir recours à ces lotions que vers la fin de la maladie. Pour nous, nous préférons de simples lotions à l'eau de savon ; mais, ce qui réussit surtout, ce sont les bains sulfureux et les pommades sulfureuses. Nous nous sommes souvent bien trouvé, dans le pityriasis de la tête, de la pommade suivante :

Axonge.....	30 grammes.
Fleur de soufre.....	1 gramme.

A côté des préparations sulfureuses nous devons placer les préparations d'acide nitrique. La principale de ces préparations est la pommade oxygénée, espèce de savon dur qu'on ramollit par la chaleur, et qu'on étend sur les parties malades; cette pommade, par son mordant, fait disparaître les squames; elle est un peu trop forte, pour certaines personnes, et on doit lui substituer cette autre :

Axonge.....	30 grammes.
Acide nitrique.....	1 gramme.

On a encore eu recours aux lotions avec l'acide nitrique très étendu. Si la lotion était trop concentrée, elle pourrait avoir l'inconvénient de rougir les cheveux; il est vrai que cette coloration tout accidentelle est de courte durée et disparaît, au bout d'un certain temps, pour faire place à la coloration normale de la chevelure. Ces lotions sont ordinairement faites d'après la formule suivante :

Eau distillée... ..	100 grammes.
Acide nitrique.. ..	1 gramme.

Tels sont les moyens locaux le plus souvent employés dans le pityriasis.

En même temps que les moyens précédemment énumérés, on a conseillé un traitement interne, dans le but de seconder leur action. On prescrit quelquefois les amers, le houblon, la centaurée, le sirop antiscorbutique, le vin et le sirop de gentiane. Dans les cas rebelles, on a conseillé les préparations arsenicales, la teinture de cantha-

rides, mais je dois vous dire que nous n'avons pas toujours constaté l'efficacité de ces moyens, dans la maladie qui nous occupe. On doit compter davantage sur les sulfureux administrés à l'intérieur.

Enfin, comme complément du traitement du pityriasis, on peut employer les eaux minérales sulfureuses; celles de Saint-Gervais, d'Uriage, d'Aix en Savoie, d'Aix-la-Chapelle; enfin, celle des Pyrénées, Baréges, Bagnères-de-Luchon.

Nous ajouterons encore, comme pour toutes les maladies dartreuses, l'importance du régime hygiénique simple et surtout l'influence heureuse d'une alimentation peu excitante et de laquelle seront bannis les mets épicés que nous avons déjà signalés, à plusieurs reprises, comme nuisibles au bon état de la peau, chez les personnes disposées aux affections dartreuses.

---



---

## IX

### SCROFULIDES

---

Nous avons dit, dans notre première leçon, que les maladies de la peau étaient les unes locales, les autres générales, développées sous l'influence d'un état particulier de l'économie qu'on appelle diathèse. Parmi ces dernières nous trouvons la classe des scrofulides. La diathèse scrofulieuse, sous l'influence de laquelle se développent ces affections, ne se manifeste pas seulement sur la peau, mais sur tous les tissus ; en effet tout le monde sait que la scrofulose se montre dans les os, sur les muqueuses, dans les ganglions ; nous ne parlerons ici que de ses manifestations cutanées.

L'existence de ces affections remonte à la plus haute antiquité, et, parmi les maladies décrites autrefois sous la dénomination de lèpres, il est vraisemblable qu'un certain nombre étaient des scrofulides. Willan le premier décrivit, sous le nom de *lupus*, et plaça dans la classe des tubercules, des maladies de peau caractérisées, au début, par des tubercules pouvant s'ulcérer et laisser des cicatrices indélébiles. Dans l'état actuel de la science, cette manière d'envisager les scrofulides est vicieuse et trop restreinte, en effet le mot *lupus* proposé par Willan en-

traîne avec lui l'idée des tubercules; or, toutes les scrofulides ne commencent pas par des tubercules, et quand ceux-ci existent au début, ce n'est souvent que d'une manière passagère. Nous croyons donc utile de rayer le mot *lupus* de la dermatologie comme expression générale, et de ne le réserver qu'à des cas particuliers et bien déterminés. Nous avons cherché à faire, pour les manifestations scrofuleuses de la peau, ce que Bielt a fait pour les syphilides; nous employerons, dans la nomenclature de ces affections, la dénomination générale de *scrofulides* à laquelle nous ajouterons une épithète désignant la lésion élémentaire: scrofulide érythémateuse, tuberculeuse, etc., à côté du genre, nous trouverons ainsi des variétés très importantes sous les rapports des symptômes, de la marche et du traitement.

Nous allons d'abord indiquer les caractères généraux des scrofulides, puis nous parlerons des principales variétés.

*Caractères communs des scrofulides.* — La scrofulose se présente à la peau avec une coloration particulière; ce n'est pas la coloration rouge vive des exanthèmes ordinaires, mais une rougeur foncée, violacée, obscure, vineuse, qui n'est pas la même non plus que celle de la syphilis, dont elle n'a pas la teinte cuivrée caractéristique. Cette nuance spéciale de la peau peut être beaucoup mieux saisie et appréciée au lit des malades, qu'il n'est possible de la décrire dans un livre ou de l'exprimer dans une leçon.

A côté de la rougeur, quelle que soit la forme de la maladie, il faut noter le gonflement de la partie malade, gonflement qui siège dans le tissu cellulaire sous-cutané; il

est quelquefois porté tellement loin qu'il donne aux membres l'aspect d'un éléphantiasis; à la figure, il peut masquer en partie les yeux, et l'on dirait un érysipèle; aussi quelques auteurs ont-ils décrit cette affection sous le nom d'*érysipèle chronique*; d'autres l'ont appelée *lupus chronique*, *lupus hypertrophique* (Cazenave). Du reste, cette augmentation de volume disparaît graduellement, soit sous l'influence du traitement, soit par suite de l'évolution de la maladie, et plus tard, lorsque la scrofulide est guérie, il y a au contraire un amincissement notable, une atrophie singulière de la peau dans les points autrefois hypertrophiés.

Le troisième caractère des scrofulides est l'existence des cicatrices qui ne manquent jamais, qu'elles aient été ou non précédées d'ulcération. Cette constance des cicatrices est le propre des scrofulides. Dans les syphilides, il y en a bien aussi, mais elles ont toujours été précédées d'ulcérations plus ou moins profondes, plus ou moins étendues. Une autre particularité bien importante des cicatrices scrofulenses, c'est leur forme déprimée, qui est une conséquence de l'atrophie et de l'espèce d'absorption interstitielle que le tégument externe a éprouvées dans ces points. Notons aussi leur aspect réticulé et leur adhérence aux tissus sous-jacents, surtout lorsque la maladie s'est développée au niveau d'une saillie osseuse. Il en résulte des déformations parfois hideuses, qui défigurent singulièrement les malheureux qui en sont atteints.

Nous noterons encore une chose remarquable dans les scrofulides, c'est de voir, malgré le gonflement, la rougeur et la déformation parfois considérable des parties, l'absence de toute réaction locale et générale. Sous ce

rapport, elles présentent une assez grande analogie avec les syphilides.

*Marche.* — La marche de ces affections est excessivement lente. Interrogez les malades, et presque tous vous diront qu'ils en sont affectés depuis deux, trois, dix, quinze, vingt ans. Il en est même dont la maladie est aussi longue que la vie ; elle débute dans la première enfance pour ne cesser qu'à la mort. Ainsi la longue durée et la chronicité sont des caractères également spéciaux des scrofulides. Les syphilides ont bien aussi une marche lente, mais jamais à un degré aussi prononcé ; de plus, elles ne restent pas stables, avec le même aspect et les mêmes caractères ; elles se modifient, prennent de nouvelles formes et acquièrent en même temps plus de gravité, en s'éloignant de l'époque de leur première apparition.

*Complications.* — Un caractère distinctif des scrofulides est de se manifester sur plusieurs points du corps à la fois, et de se développer en même temps que d'autres altérations de la même nature qui peuvent affecter plusieurs tissus. Ainsi, en même temps qu'une affection scrofuleuse de la peau, il n'est pas rare de voir des ophthalmies, des nécroses ou des caries, qu'on doit rapporter au même vice constitutionnel.

Les scrofulides sont souvent compliquées d'autres accidents qui déterminent une révulsion favorable ; telles sont l'érysipèle, les fièvres éruptives, la fièvre typhoïde. A la suite de ces maladies intercurrentes, on voit ordinairement une modification heureuse de la scrofule cutanée, et quelquefois même la guérison. Il y a deux ans, nous avons eu dans nos salles une jeune fille atteinte d'une scrofulide pustuleuse de la face, et qui s'est trouvée complé-



tement guérie, à la suite d'une fièvre typhoïde grave qui avait mis ses jours en danger.

*Siège.* — Les scrofulides peuvent se développer sur tous les points du corps, mais plus spécialement à la face. Chez les femmes, elles peuvent affecter la *vulve*. M. Huguier a donné de cette maladie une bonne description dans un mémoire ayant pour titre : *De l'esthiomène de la vulve*.

Arrivons maintenant à l'étude des variétés de la scrofule cutanée. Nous en admettons six que nous passerons rapidement en revue, en indiquant leurs caractères distinctifs et spéciaux. Ce sont : 1° la scrofulide *érythémateuse* ; 2° la scrofulide *pustuleuse* ; 3° la scrofulide *verruqueuse* ; 4° la scrofulide *tuberculeuse* ; 5° la scrofulide *phlegmoneuse* ; 6° et la scrofulide *cornée*.

1° SCROFULIDE ÉRYTHÉMATEUSE. — On peut l'appeler encore scrofulide érythémato-squameuse. Bielt, qui le premier traita de cette affection, lui donna le nom d'érythème centrifuge, parce que cette maladie s'accompagne souvent d'une rougeur disposée en cercle, au milieu duquel on voit une surface de peau saine. Cette dénomination n'est plus usitée ; elle donnait une idée fausse et incomplète de l'affection, en appliquant à une maladie aussi grave le mot érythème, qui ne désigne ordinairement qu'une maladie légère ; M. Cazenave l'appelle *lupus érythémateux*.

Cette variété de scrofulide est caractérisée par une saillie d'abord peu étendue, arrondie, d'un rouge foncé, violacée, vineuse, et d'un aspect luisant tout à fait spécial. Bientôt cette tache s'élargit ; en même temps le

centre se guérit, se déprime et prend l'aspect d'une cicatrice blanche, indélébile. Sur la surface, qui reste saillante et rouge, se forment des squames blanches et fines, quelquefois superficielles, mais ordinairement adhérentes et comme enchâssées dans l'épaisseur de la peau. Plusieurs générations de squames se succèdent avant la guérison complète de la maladie.

Il est inutile d'ajouter qu'il n'y a ni douleurs, ni démangeaisons, ni phénomènes généraux.

Cette affection, comme toutes les scrofulides, est excessivement lente et peut rester plusieurs années à peu près dans le même état. Au début, elle dépasse à peine les dimensions d'une pièce de deux francs, puis elle atteint celles d'une pièce de cinq francs et plus; on en voit qui sont larges comme la paume de la main; quelquefois même elles envahissent tout un côté de la face. Pendant cette progression centrifuge de la maladie, le centre se guérit, et le bourrelet qui l'entoure semble fuir devant la cicatrice, à mesure que celle-ci s'agrandit. La guérison peut être obtenue à la longue, mais au prix d'une cicatrice, quoiqu'il n'y ait jamais eu de plaie.

*Diagnostic.* — Les affections qui peuvent être confondues avec la scrofulide érythémateuse sont : l'érythème simple, le psoriasis et certaines formes de syphilides. Cependant la marche lente, l'absence de douleur et de démangeaison suffiront pour la distinguer de l'érythème ordinaire.

Dans le psoriasis, la disposition imbriquée des squames, leur aspect d'un blanc nacré qui les a fait comparer à des taches de cire vierge desséchée, la diffusion de la maladie à toute la surface du corps et sa prédilection plus spéciale

pour certaines régions, les genoux et les coudes, et enfin l'existence de démangeaisons sont autant de caractères qu'on ne rencontre jamais dans la scrofulide érythémateuse.

La maladie qui nous occupe est quelquefois difficile à distinguer de la roséole syphilitique et de la syphilide squameuse : ici le diagnostic s'établira d'après les antécédents, les phénomènes concomitants, la marche beaucoup plus rapide de la maladie syphilitique, et enfin le traitement, dans quelques cas douteux, sera la véritable pierre de touche.

2° SCROFULIDE PUSTULEUSE. — La scrofulide pustuleuse est aussi désignée par quelques auteurs sous le nom d'*impetigo rodens*. Elle est, en général, mal décrite, quoiqu'on en rencontre fréquemment des exemples : cette variété est la plus commune.

La maladie débute par un peu de gonflement et de rougeur, puis sur cette saillie apparaissent une ou deux pustules (quelquefois davantage), d'abord peu volumineuses, mais qui bientôt grossissent et s'étendent. Elles ont généralement une durée assez longue et ne se rompent qu'au bout de huit ou dix jours, et sont remplacées par des croûtes d'un jaune brun. Plus tard, autour de ces pustules initiales, il s'en développe d'autres et, après un certain temps, toute la surface affectée est hérissée de croûtes et de pustules à divers degrés de leur évolution. Les croûtes de la scrofulide pustuleuse ont une certaine ressemblance avec celles de l'impétigo. Cette circonstance a pu seule tromper quelques auteurs et leur faire croire que ces deux affections n'étaient qu'une seule et

même maladie. Cependant dans la scrofulide les croûtes sont plus foncées, et si on les laisse tomber spontanément ou qu'on hâte leur chute par des cataplasmes ou des bains, on trouve au-dessous d'elles des ulcérations profondes, à fond grisâtre et d'un mauvais aspect. Abandonnées à elles-mêmes, ces ulcérations donnent lieu à une sécrétion purulente qui se concrète également et forme de nouvelles croûtes; celles-ci tomberont et se renouvelleront comme les précédentes, et ainsi de suite jusqu'à la fin de la maladie.

Ajoutons enfin que, lorsque la guérison arrive, après un certain nombre d'éruptions successives de pustules et de croûtes, les ulcérations sont remplacées par des cicatrices blanches, déprimées, en un mot caractéristiques, ce qui n'a jamais lieu dans l'impétigo. Dans la variété pustuleuse, les ulcérations ne sont jamais aussi profondes que dans la forme tuberculeuse dont nous allons parler. Les cicatrices qui leur succèdent forment, par leur réunion, une surface d'abord violacée, puis blanche, imitant assez bien les cicatrices couturées de certaines varioles confluentes.

Le gonflement qui existe au début est parfois considérable et déforme singulièrement les parties qui en sont le siège.

Cette scrofulide se développe principalement sur le nez (le lobule et les ailes). Quelquefois aussi on la voit occuper la joue, mais on la rencontre rarement sur les membres.

Comme dans la forme précédente, pas de douleurs ni de démangeaisons; même marche lente.

*Diagnostic.* — Après ce que nous avons dit, par anti-



cipation, de l'*impetigo rodens*, nous n'avons plus rien à ajouter sur le diagnostic de cette maladie.

Il est souvent difficile de distinguer la scrofulide pustuleuse de certaines syphilides. Il faut encore ici tenir un très grand compte des antécédents, des phénomènes concomitants, de la coloration de la peau et de la marche de la maladie. Cependant, malgré tous ces éléments de diagnostic, vous seriez quelquefois fort embarrassé, si le traitement ne venait vous éclairer.

3° SCROFULIDE VERRUQUEUSE. — Cette variété se présente sous l'aspect de plaques rugueuses, inégales, hérissées de saillies mamelonnées que séparent des sillons plus ou moins profonds et irréguliers. Ces espèces d'excroissances se terminent quelquefois par ulcération, mais souvent aussi elles sont le siège d'une résorption interstitielle et elles s'affaissent. Dans les deux cas, il y a toujours plus tard la cicatrice déprimée caractéristique. Cette forme peut être primitive ou secondaire, c'est-à-dire succéder à la forme tuberculeuse ou pustuleuse. Son diagnostic est très simple : elle a des caractères tellement tranchés qu'aucune autre maladie ne saurait la simuler.

4° SCROFULIDE TUBERCULEUSE. — La forme tuberculeuse est la variété la plus grave, c'est le véritable *lupus* des auteurs. Elle présente deux sous-variétés secondaires : *a*, la forme tuberculeuse sans ulcération, et *b*, la forme tuberculeuse avec ulcération.

*a. Scrofulide tuberculeuse sans ulcération.* — Cette forme est caractérisée par une foule de petites saillies arrondies, molles, violacées, agglomérées les unes à côté

des autres, de manière à former des plaques arrondies, des cercles, des segments de cercles ou des dessins géographiques irréguliers. Souvent toute une région, quelquefois la plus grande partie du corps, sont ainsi parsemées de ces espèces de figures géométriques. Les tubercules sont tantôt isolés et distincts les uns des autres, tantôt confondus par leurs bords et formant une espèce de bourrelet noueux, inégal.

A cette forme tuberculeuse se trouve souvent associée la variété érythémato-squameuse ; la peau de la partie affectée est recouverte de ces petites squames dont nous avons déjà parlé, et alors vous avez exceptionnellement, ce que vous trouvez d'une manière presque constante dans les syphilides, l'association de plusieurs formes élémentaires différentes. Quoi qu'il en soit, au bout d'un certain temps, les tubercules s'affaissent et la guérison se fait avec cicatrices sans qu'il y ait d'ulcération.

*b. Scrofulide tuberculeuse avec ulcération.* — Cette forme est plus grave encore et plus importante que la première. Elle offre deux dispositions différentes, suivant que l'ulcération s'étend en surface ou en profondeur. Comme dans la variété précédente, vous avez d'abord une surface rouge, violacée, sur laquelle existent plusieurs saillies ou tubercules ; ces petites tumeurs deviennent molles et ne tardent pas à s'ulcérer. Dans la première disposition la surface ulcérée s'étend et se recouvre de bourgeons charnus et d'excroissances qui s'élèvent au-dessus de la peau ; c'est le *lupus excedens*. A côté de ces premiers tubercules, il en naît d'autres qui suivent les mêmes transformations. La maladie peut de cette manière envahir toute une région et même une étendue considé-

rable de la surface du corps. Il arrive quelquefois que les bourgeons charnus, avant de se cicatriser, se dessèchent et constituent alors une véritable scrofulide verruqueuse secondaire.

D'autres fois, au lieu de s'étendre en surface, la maladie gagne en profondeur ; elle ronge la peau, les muqueuses, le tissu cellulaire, les cartilages ; les os eux-mêmes sont souvent des barrières impuissantes à limiter sa marche destructive. De là ces larges communications des fosses nasales avec la cavité buccale, par suite de la destruction de la voûte palatine. Cette variété siège particulièrement à la face, au nez surtout, qui disparaît quelquefois complètement. Après la guérison de cette maladie, il y a souvent une teinte violacée particulière de la peau qui peut persister longtemps, sinon toujours.

La scrofulide tuberculeuse avec ou sans ulcération a une durée très longue ; il n'est pas rare de la voir résister à un traitement de plusieurs années avant de guérir.

Il n'y a que les syphilides qui puissent être confondues avec cette affection. Les antécédents, les phénomènes concomitants suffiront presque toujours à poser le diagnostic ; il est cependant dans la pratique bien des cas embarrassants et dont la nature ne peut être révélée que par le résultat du traitement.

5° SCROFULIDE PHLEGMONEUSE. — Nous arrivons à une forme de scrofulides qui n'a pas encore fixé l'attention des auteurs, c'est la scrofulide phlegmoneuse : elle consiste dans le développement d'une véritable tumeur phlegmoneuse avec une teinte violacée spéciale de la peau ; cette tumeur est d'abord grosse comme une noisette ou comme



une noix, généralement ovale et aplatie ; elle augmente d'une manière graduelle, en même temps elle se ramollit et bientôt elle devient fluctuante, ce qui annonce la présence du pus. Alors la peau s'amincit sur la partie la plus saillante et s'ulcère, et par une petite ouverture s'écoule une quantité variable de pus séreux, mal lié, ayant les caractères du pus scrofuleux. Cette ulcération ne tarde pas à se couvrir d'une croûte jaunâtre plus ou moins épaisse ; mais, au bout de quelque temps, une nouvelle ouverture se forme, pour donner également issue à du pus et se fermer à son tour. Cette succession d'écoulement purulent et de concrétion croûteuse se renouvelle de temps en temps. A la suite de ces accumulations successives de pus et de ces ouvertures en quelque sorte périodiques, la peau se décolle et se mortifie dans une certaine étendue ; il en résulte une ulcération plus ou moins grande, à bords violacés, dont le niveau se continue insensiblement avec le fond, ulcération qui finit par se cicatriser, lentement il est vrai. Sa place est marquée, pendant assez longtemps encore, par une teinte rougeâtre et violacée, cette teinte rouge pâlit et devient tout à fait blanche.

Ces collections purulentes sont de véritables abcès de la peau et du tissu cellulaire sous-cutané qui ne se présentent, avec ces caractères particuliers, que chez les individus ayant tous les attributs du tempérament scrofuleux.

6° SCROFULIDE CORNÉE. — La dernière variété de scrofulides est la scrofulide cornée. C'est une affection peu commune, et qu'on ne trouve mentionnée que dans la thèse d'un ancien interne de l'hôpital Saint-Louis, M. Dumoulin. Cette variété a un aspect particulier qui



fait que beaucoup de médecins l'ont méconnue et l'ont distraite des affections scrofuleuses, pour en faire une espèce d'acné. Elle est caractérisée par une tache plus ou moins large, un peu proéminente au-dessus de la peau et offrant une multitude de petites saillies sèches et d'apparence cornée. Ces saillies, analogues à des excroissances verruqueuses, donnent une sensation de piqure à la main qui les touche. Quand on vient à les presser, elles sont un peu douloureuses. Au bout d'un certain temps ces productions cornées s'affaissent, puis disparaissent complètement et sont remplacées par une cicatrice déprimée. M. Cazenave décrit cette scrofulide comme une véritable altération du produit sébacé de la peau. Il prétend que les saillies ne sont que la matière sébacée sèche, durcie, racornie, et que les cicatrices et leur forme déprimée ne sont qu'une conséquence de la pression exercée sur la peau par ces produits durs et solides. Nous ne pouvons pas nous ranger à cette opinion : d'abord, le plus souvent ces éminences n'existent pas à l'orifice des follicules sébacés et, dans les cas que nous avons observés, elles étaient presque toutes traversées par un poil, ce qui devrait plutôt faire supposer l'altération des follicules pileux que celle des follicules sébacés. De plus, ces productions cornées se montrent principalement aux membres, c'est-à-dire sur les parties où les follicules sébacés sont peu abondants et rarement malades. Enfin, on ne trouve pas de matière cornée dans les follicules sébacés, et il serait, du reste, bien difficile de comprendre comment la matière sébacée pourrait acquérir assez de dureté et presser assez fortement le derme pour atrophier la peau et amener une cicatrice.

*Diagnostic.* — Nous avons dit quelques mots du diagnostic à propos de chaque variété, nous allons le résumer en donnant quelques généralités applicables à la plupart des cas.

Quelle que soit la forme de la manifestation scrofuleuse, on doit insister sur la coloration particulière violacée, sur l'absence de la douleur et du prurit et principalement sur cette forme de cicatrices dont nous avons parlé et qui semble indiquer une altération profonde de la peau ; enfin la marche lente de la maladie est encore un caractère très important à noter.

On doit attacher aussi une grande importance aux maladies antérieures ou concomitantes, car c'est principalement à l'aide des phénomènes commémoratifs et concomitants que l'on pourra établir le diagnostic, surtout quand on hésite entre une scrofulide et une syphilide. En effet, ces deux affections ont souvent le même siège, la même apparence extérieure, et des symptômes communs : l'absence de la démangeaison et une coloration presque semblable de la peau. Nous rappellerons cependant que la coloration scrofuleuse est plus violacée, plus vineuse que la teinte syphilitique, qui incline plutôt sur le brun.

Les lésions élémentaires et leurs produits peuvent aussi se ressembler : on trouve, en effet, dans ces deux affections, des ulcérations grisâtres et taillées à pic, des croûtes d'une teinte noirâtre, mais la marche est différente et nous insistons sur ce point : les scrofulides ont une marche très lente, la maladie parcourt ses périodes en plusieurs années ; il n'est pas rare de voir des scrofulides durant depuis cinq, dix, quinze et vingt ans et ne présentant que peu de modifications extérieures. Dans la syphilis, les

manifestations se développent et se modifient plus promptement; la maladie peut persister plusieurs années, mais avec des formes différentes qui se succèdent dans des points variés. Enfin, les cicatrices peuvent encore servir de signes diagnostiques : elles sont plus profondes, plus indélébiles dans la scrofule que dans la syphilis. Cependant nous devons répéter ce que nous avons déjà dit, malgré toutes ces données il y a des cas de pratique très difficiles et excessivement embarrassants, dans lesquels le médecin, même le plus exercé, ne pourra se prononcer; c'est alors que le traitement sera la véritable pierre de touche.

*Pronostic.* — Le pronostic de la scrofulide est toujours grave, car la maladie est très longue et ne guérit pas toujours, et, dans les cas où la guérison a lieu, elle laisse des stigmates indélébiles de son passage et des difformités parfois hideuses. On doit noter, comme augmentant la gravité du pronostic, la coïncidence d'autres affections et surtout l'existence de tubercules pulmonaires. Il ne faut pas oublier non plus que l'apparition de certaines maladies, d'un érysipèle par exemple, loin d'être un accident fâcheux, modifie le plus souvent d'une manière favorable la manifestation scrofuleuse; nous avons également des exemples d'ulcérations scrofuleuses guéries rapidement par le fait d'une variole ou d'une fièvre typhoïde.

*Traitement.* — Le traitement des scrofulides comprend trois parties ou plutôt trois ordres de moyens : 1° les moyens généraux, 2° les moyens locaux, et 3° les moyens hygiéniques; tous ces moyens ont leur valeur, mais le traitement général aidé de l'hygiène est celui qui importe le plus et celui qu'il faut employer tout d'abord,



1<sup>o</sup> MOYENS GÉNÉRAUX. — Les moyens généraux sont tous ceux qui sont employés dans la scrofule en général, ce sont d'abord les amers, les préparations de gentiane, le vin et le sirop antiscorbutiques, l'infusion de houblon ; viennent ensuite les préparations de fer, surtout chez les jeunes filles. Les préparations iodurées ont été vantées, peut-être outre mesure ; elles ont incontestablement une certaine valeur, mais il ne faut pas y attacher trop d'importance, on ne doit les donner que comme accessoires ; on peut associer cependant d'une manière très avantageuse et très utile l'iode avec le fer ; l'iodure de fer est administré soit en pilules, soit en sirop. Mais toutes ces préparations ne doivent être que des adjuvants d'une substance beaucoup plus efficace, l'huile de foie de morue, le remède de la scrofule par excellence.

Dans la scrofulide cutanée, on donne l'huile de foie de morue à doses progressives, en commençant par une cuillerée à bouche par jour, et en augmentant graduellement jusqu'à trois, quatre et cinq. M. Bazin en fait prendre jusqu'à sept et huit cuillerées, et même il en donne un verre entier par jour ; mais nous croyons inutile d'augmenter ainsi la dose outre mesure, de manière à fatiguer l'estomac et à dégoûter les malades. Le traitement doit être continué pendant des années, en ayant soin d'interrompre de temps en temps pour reprendre ensuite. Entre le traitement interne et le traitement externe, on doit placer les bains sulfureux donnés deux ou trois fois par semaine. On a proposé aussi les bains iodés, mais ils n'ont pas la même action (1).

(1) On emploie encore avec avantage la tisane de feuilles de noyer et quelques plantes de la famille des crucifères, particulièrement le cresson en salade ou sous une autre forme.



2° MOYENS LOCAUX. — Pour aider l'action du traitement général et faciliter la guérison, nous avons à notre disposition des moyens locaux, des topiques de différentes natures ; nous devons d'abord parler de certains topiques qui ont pour but de préparer les parties malades, de les débarrasser des croûtes qui les recouvrent ; tels sont les cataplasmes et les lotions émollientes.

Plus tard on emploiera un autre ordre de topiques : les uns sont caustiques, ce sont des modificateurs substitutifs ; ils ont pour effet de transformer un ulcère, une plaie chronique et une plaie simple, ayant une grande tendance à la guérison. Les autres sont seulement modificateurs sans être caustiques ; nous allons tout d'abord parler de ces derniers. L'huile de cade, qui doit être placée en première ligne, s'emploie dans les cas peu graves : dans la scrofulide exanthématique et dans la scrofulide verruqueuse. Sous son influence l'hypertrophie diminue, la rougeur s'efface, les saillies s'affaissent. Mais l'huile de cade n'est plus assez efficace dans la scrofulide tuberculeuse et ulcérée ; elle n'est utile qu'à la fin de la maladie, quand il n'y a plus que de la rougeur et de la desquamation. Après l'huile de cade, nous placerons la teinture d'iode qu'on peut employer dans des cas analogues.

Comme moyens caustiques ou modificateurs substitutifs puissants, on a employé l'huile d'acajou, mais sans beaucoup de succès ; on a proposé encore l'iode caustique, dont voici la formule :

Eau distillée.....	30 grammes.
Iodure de potassium.....	8 —
Iode pur.....	3 ou 4 —

On fait avec cette solution une légère cautérisation de

la plaie, dans le but de faciliter la cicatrisation ; mais ces moyens sont encore insuffisants dans la majorité des cas.

Lorsque les ulcérations sont plus profondes qu'étendues, lorsqu'elles résistent aux moyens généraux et aux topiques dont nous venons de parler, il faut les attaquer avec des caustiques plus puissants, avec le chlorure de zinc ou le chlorure d'antimoine mêlé à une poudre inerte, ou mieux avec la poudre caustique de Vienne.

Dans les scrofulides érythémateuses, pustuleuses, et même tuberculeuses, lorsqu'il n'y a pas d'ulcération ou lorsque cette dernière est superficielle, nous employons avec beaucoup d'avantage la pommade au bi-iodure de mercure, à l'aide de laquelle nous imitons ce que fait la nature, lorsqu'un érysipèle vient compliquer une scrofulide. Par cette pommade, dont nous étendons une petite couche sur la partie malade, nous déterminons une espèce d'érysipèle artificiel qui produit le même effet et amène une modification aussi prompte et presque aussi efficace que l'érysipèle spontané. On gradue la dose du bi-iodure de mercure, suivant l'effet et le degré d'inflammation qu'on veut produire. Voici la formule de la pommade que nous employons le plus ordinairement :

Axonge .....	} à parties égales.
Bi-iodure .....	

On peut employer le bi-iodure de mercure sous une autre forme :

Eau distillée.....	30	grammes.
Bi-iodure de mercure.....	15	—
Gomme adragante.....	1 ou 2	—

MOYENS HYGIÉNIQUES. — Les moyens hygiéniques secondent beaucoup les moyens médicamenteux. Contrairement à ce qu'on prescrit dans les maladies dartreuses, ici on doit conseiller les viandes rôties, les viandes noires chargées d'osmazône, aussi azotées que possible. Il faut assaisonner les mets et relever le goût des aliments par quelques épices (le sel, la moutarde), prescrire le bon vin, le café, etc.; en même temps il faut défendre le laitage, les légumes et les aliments fades et peu nutritifs. Il faut aussi attacher une grande importance à la quantité d'air que doit respirer le malade : il faut prévenir avec grand soin l'encombrement et conseiller le séjour à la campagne, quand cela est possible, et surtout un exercice modéré au grand air.

Comme annexe à la thérapeutique de la scrofule cutanée, on doit placer les eaux minérales et les bains de mer. Ceux-ci ont une certaine action ainsi que l'eau de mer, en boisson, qui produit souvent un bon effet, quand on la boit le matin, à la dose d'un demi-verre à un verre : elle agit un peu aussi comme laxatif. Les eaux minérales qu'on doit conseiller dans les scrofulides sont : les eaux sulfureuses, particulièrement celles qui sont chargées d'une assez grande quantité de soufre, les eaux de Barèges, de Bagnères-de-Luchon, d'Aix-la-Chapelle, d'Aix en Savoie, de Schinznach, d'Uriage; quoique non sulfureuses, les eaux de Louesche jouissent à bon droit d'une réputation méritée dans le traitement des affections scrofuleuses.

---

---

## X

### SYPHILIDES

---

Après avoir présenté l'histoire des maladies dartreuses et scrofuleuses, nous allons aborder l'étude d'une autre classe de maladies cutanées également développées sous l'influence d'une diathèse, mais non plus d'une diathèse innée et héréditaire, comme les précédentes, le plus souvent au contraire acquise, développée accidentellement par inoculation : nous voulons parler des SYPHILIDES.

On donne le nom de *syphilides* aux manifestations syphilitiques qui ont lieu à la surface tégumentaire ; elles font partie des phénomènes consécutifs de la maladie syphilitique.

Nous diviserons l'histoire de ces maladies en deux chapitres : le premier comprendra l'histoire générale des syphilides, l'exposé de leurs caractères communs, quels que soient leur forme et leur siège ; dans le second nous traiterons des différentes variétés de la syphilis cutanée.

#### I. -- DES SYPHILIDES CONSIDÉRÉES EN GÉNÉRAL.

Les syphilides ne semblent pas avoir toujours existé. Il est vrai que les historiens, les poètes et les médecins, qui ont écrit sous la splendeur de Rome et d'Athènes,



nous ont laissé des descriptions de maladies dans lesquelles les partisans de l'antiquité de la syphilis ont cru reconnaître une ressemblance et une analogie assez marquées avec la syphilis, pour leur assigner la même origine et la même nature; quelques médecins même font remonter la naissance de ces affections jusqu'aux temps bibliques. Mais nous ne faisons pas difficulté de dire que ces assertions sont dénuées de preuves positives, et il faut véritablement arriver à l'époque de l'invasion de la syphilis en France, en Italie et en Espagne au <sup>xv</sup><sup>e</sup> siècle, pour trouver les premières notions exactes sur les syphilides. Les auteurs de cette époque qui ont écrit les premiers sur la syphilis, qu'ils appelaient *mal français* ou *mal napolitain* et qu'ils croyaient importée du nouveau monde, nous en ont laissé les peintures les plus sombres et les plus effrayantes et, d'après leurs lugubres récits, il paraîtrait que dans les dernières années du <sup>xv</sup><sup>e</sup> siècle et dans le commencement du siècle suivant, ces manifestations cutanées se seraient produites avec une intensité que nous ne leur connaissons plus de nos jours que dans des cas exceptionnels.

Plusieurs de ces descriptions dues aux Massa, Fallope, Frascator, etc., sont d'une fidélité qui permet de les reconnaître encore aujourd'hui; les histoires individuelles de plusieurs formes sont tracées de main de maître et doivent être consultées; mais à cette époque aucun travail d'ensemble ne fut entrepris sur ce point de la syphilis, et ces maladies cutanées furent indiquées sans ordre et sans méthode.

Cette étude générale et méthodique fut même négligée par Willan et Bateman qui, trop préoccupés de la

lésion élémentaire, n'ont pas étudié les maladies d'après leur nature et n'ont laissé des affections syphilitiques de la peau qu'une description confuse et incomplète.

Au commencement de l'an X, un chirurgien interne des hôpitaux de Paris, Trappe, publie le premier une dissertation pleine d'intérêt sur les excroissances et les pustules vénériennes. Il les divise en sept espèces : les sessiles, les pédunculées, etc. Cette classification, basée sur les caractères les plus saillants et, pour ainsi dire, les plus extérieurs que présentent les diverses syphilides, a déjà le mérite de ne pas trop multiplier les espèces et de les embrasser à peu près toutes.

Environ à la même époque, en 1803, parut la dissertation inaugurale de Lagneau, alors chirurgien de l'hôpital des vénériens de Paris et élève de Cullerier l'Ancien ; cette thèse, destinée particulièrement à faire connaître les diverses méthodes de traitement suivies à l'hôpital des vénériens, contient une classification des affections syphilitiques de la peau qui diffère très peu de celle de Trappe.

Un peu plus tard, en 1820, Cullerier l'Ancien publia dans le *Dictionnaire des sciences médicales* le résultat de ses recherches sur les éruptions syphilitiques, auxquelles il donne le nom générique de *pustules vénériennes*, et qu'il divisa en onze espèces. Toutes ces descriptions étaient bien incomplètes et ne faisaient, si je puis m'exprimer ainsi, que préparer le terrain. Nous en dirons autant des travaux d'Alibert qui jeta peu de lumière sur ce sujet, mais qui eut le grand mérite de réunir toutes les éruptions vénériennes sous la dénomination commune de *syphilides*, qui a toujours été conservée depuis.

Le véritable progrès dans la description et dans la con-

naissance des syphilides est certainement dû à Bielt, collègue d'Alibert à l'hôpital Saint-Louis, et qui, tout en étudiant ces affections dans leurs formes élémentaires, d'après le système de Willan, en forma un groupe naturel et en donna une bonne description méthodique. Parmi les auteurs que nous venons de citer, c'est lui qui le premier indiqua les vrais caractères généraux des syphilides, et divisa ces affections en espèces d'après les diverses lésions élémentaires qu'elles présentent. Nous ne saurions trop louer ces travaux de Bielt sur la syphilis cutanée ; ils révèlent dans leur auteur un esprit d'analyse et de méthode qui lui a permis d'élever tout de suite l'histoire des syphilides presque au point où elle est encore aujourd'hui ; car on n'a fait qu'ajouter peu de chose à l'édifice dû à cet habile observateur, et nous dirons même que les quelques additions qui ont pu y être faites depuis doivent lui être rapportées, car elles sont dues en grande partie à ses élèves qui ont observé et écrit sous son inspiration ; parmi ceux-ci nous citerons surtout MM. Cazenave, Martins, Legendre, Bassereau. Tous ces travaux de l'école de Bielt, réunis aux recherches des syphilographes modernes, ont beaucoup éclairé l'histoire des syphilides et ont fait que ces maladies sont aujourd'hui au nombre de celles qui sont le mieux connues, relativement au diagnostic et au traitement.

Après ce court exposé historique nous allons tracer les caractères généraux des syphilides, caractères qui donnent à toutes ces affections, quels que soient leur forme et leur siège, un air de ressemblance et de parenté qui leur a fait une famille à part parfaitement distincte des autres éruptions cutanées.



Ces caractères communs des syphilides doivent être recherchés dans la coloration, dans la forme des éruptions, dans tous leurs phénomènes locaux, dans leur siège et enfin dans les phénomènes concomitants et généraux qui les accompagnent.

1° *Coloration des syphilides.* — Le premier caractère commun à toutes les syphilides, c'est la coloration, coloration toute particulière et spéciale; malgré les différentes comparaisons qu'on a faites, on n'a pas encore de mot qui puisse en donner une idée parfaitement exacte, et on ne peut véritablement pas la qualifier d'une manière plus expressive qu'en disant *coloration syphilitique*. C'est une couleur rouge-foncé, qui ne ressemble pas à la teinte vineuse des scrofulides et encore moins au rouge vif de l'inflammation franche et légitime; Fallope comparait très judicieusement cette nuance à la couleur du maigre de jambon, et Swediaur la désignait sous le nom de couleur cuivrée, dernière qualification qui a prévalu sur la première, quoique peut-être elle soit moins juste, aussi la teinte cuivrée d'une éruption lui imprime-t-elle en quelque sorte le cachet syphilitique.

Cette coloration n'existe pas toujours pendant tout le cours d'une syphilide avec sa nuance spéciale, c'est ce qui avait fait mettre sa valeur en doute par quelques syphilographes. La rougeur est d'abord assez franche et elle se rapproche graduellement de la couleur spécifique, à mesure que l'éruption se développe; puis elle décroît d'une manière également insensible, jusqu'à sa disparition complète.

2° *Forme.* — Le second caractère est la forme circulaire des éruptions : en effet, le plus souvent elles sont



disposées en groupes arrondis, décrivant tantôt des cercles complets, tantôt des segments de cercle, d'autres fois des huit de chiffres ou des ovals. Ce mode de configuration est assez commun dans les syphilides, quelle que soit leur forme élémentaire : squameuse, papuleuse, pustuleuse, tuberculeuse ; mais il n'est pas exclusif à ces sortes d'éruptions, et ne constitue pas un caractère constant. Outre le psoriasis et la lèpre vulgaire qui affectent souvent cette disposition, n'observe-t-on pas souvent des eczémas, des lichens, des lupus qui se dessinent sur la peau en cercles ou en groupes régulièrement arrondis ? Cependant, jointe à un autre caractère tel que la coloration, la forme arrondie est un des meilleurs éléments de diagnostic pour reconnaître la nature syphilitique d'une éruption. Du reste, il ne faut pas oublier que tous ces caractères généraux, même les plus constants et les plus spéciaux, ont peu de valeur véritable ; considérés isolément, ils n'ont d'importance que par leur association avec d'autres signes.

3° *Absence de douleur et de démangeaison.* — Après la coloration *sui generis* et la forme spéciale, nous placerons au troisième rang l'absence de douleur et de démangeaison. Cette absence de démangeaison est la règle et son existence l'exception, c'est donc un des signes les plus constants. Aussi, chaque fois qu'un malade atteint d'une éruption reconnue syphilitique accusera des douleurs et du prurit, examinez-le bien attentivement et presque toujours vous trouverez, associée à l'éruption vénérienne, une éruption dartreuse ou prurigineuse, à laquelle on devra rapporter la cause des démangeaisons.

4° *Polymorphie.* — Un quatrième caractère des syphi-

lides, c'est la polymorphie, c'est-à-dire l'évolution simultanée de plusieurs formes élémentaires d'éruption sur un même sujet. Dans les éruptions ordinaires de la peau les exanthèmes se mêlent rarement aux vésicules, les pustules aux squames; rien de plus commun, au contraire, que de rencontrer dans les syphilides un mélange de taches exanthématiques, de papules, de vésicules, de pustules, et de voir en même temps la plupart des orifices naturels être garnis de plaques muqueuses.

5° *Phénomènes secondaires.* — L'évolution de la maladie donne naissance à quelques phénomènes consécutifs appelés *secondaires* et qui viennent encore éclairer le diagnostic, tels sont certains produits de l'éruption vénérienne : les squames, les croûtes, puis les ulcérations et les cicatrices.

Les squames sont blanchâtres, en général plus minces, plus sèches et plus adhérentes que dans les affections squameuses simples. Elles sont surtout moins larges et sont circonscrites par un *liséré blanchâtre*, auquel Bielt et ses élèves attachent une grande valeur. Ce liséré résulte du décollement de l'épiderme autour du point malade; souvent son bord libre est découpé en dentelures fines et délicates.

A la suite de ces squames, mais plus ordinairement après la rupture de pustules syphilitiques, on voit se former des croûtes dures, épaisses, verdâtres, quelquefois noires et comme sillonnées, également plus adhérentes que dans les autres affections cutanées; quelques-unes sont hérissées d'éminences mamelonnées, d'autres ont une apparence de coquillage ou d'écailles d'huîtres. Or-

dinairement ces croûtes sont comme les squames, entourées d'un petit liseré blanchâtre semblable à celui dont nous avons déjà parlé.

Certaines syphilides, surtout les syphilides pustuleuses et tuberculeuses, se terminent par ulcération. La forme et la disposition de ces pertes de substance sont aussi très caractéristiques. En général, elles sont arrondies, comme si elles eussent été faites avec un emporte-pièce, les bords sont abrupts et taillés à pic, le fond est grisâtre et on le croirait couvert d'une fausse membrane; la peau qui entoure l'ulcère a une teinte brun-cuivré.

Les *cicatrices*, qu'elles succèdent ou non à une ulcération, peuvent, dans certains cas, révéler la nature de la maladie. En effet, elles ont une physionomie assez originale, mais jamais elles n'ont un cachet plus spécial que dans les premiers temps de leur formation. Elles sont d'abord violettes, puis bientôt elles prennent une couleur cuivrée qui s'y trouve souvent plus prononcée que dans les éruptions auxquelles ces cicatrices succèdent. En vieillissant cette couleur brune disparaît, pour faire place à la teinte blanche commune à tous les tissus inodulaires. Dans ces cas la forme peut encore, en l'absence de tout autre phénomène, révéler la nature des cicatrices. En effet, dans les syphilides tuberculeuses, quand les tubercules sont disposés en cercles circonscrivant des espaces de peau saine, chacun d'eux est remplacé par des cicatrices annulaires déprimées à leur centre. Enfin, quand les pustules ou les tubercules sont disposés en groupes confluents, on trouve sur la lisière des cicatrices, et quelquefois dans un certain rayon autour d'elles, quelque vastes qu'elles soient, des empreintes déprimées, réticu-



lées et arrondies, rappelant la disposition des tubercules ou des pustules qui bordaient ces groupes et les entouraient comme des satellites.

*Siège.* — Les syphilides peuvent se montrer sur toutes les parties du corps, cependant certaines formes affectionnent, d'une manière toute spéciale, certaines régions. Ainsi on rencontre la syphilide papuleuse surtout à la partie postérieure du cou et antérieure de la poitrine ; les plaques muqueuses ont une prédilection toute particulière pour les environs des orifices naturels, pour les muqueuses et pour les régions de la peau où cette membrane est le plus fine et le plus délicate ; le psoriasis syphilitique se rencontre principalement aux mains et à la plante des pieds.

*Phénomènes concomitants.* — On désigne, sous le nom de phénomènes concomitants, d'autres accidents syphilitiques dont les manifestations ont lieu sur d'autres tissus que le tégument externe et en même temps que celles de la peau. Sous ce rapport nous devons tout de suite admettre dans les syphilides une division que nous allons retrouver tout à l'heure. Nous distinguerons deux ordres de syphilides, relativement à l'époque de leur apparition : les syphilides précoces et les syphilides tardives. Les ulcérations à la gorge avec altération de la voix, les plaques muqueuses aux commissures des lèvres, à la vulve, aux ailes du nez, à l'anus, au scrotum ; des douleurs névralgiques dans la tête ; des douleurs rhumatoïdes dans les membres et dans les articulations (genoux, épaules, coudes), s'exaspérant le soir dans le lit ; la chute des cheveux et des sourcils, l'engorgement des ganglions latéraux et postérieurs du cou, sont autant de symptômes



qui coïncident avec les syphilides précoces et qui sont propres à déceler leur nature, lorsque les caractères de l'éruption ne sont pas nettement dessinés.

Pour les syphilides tardives, les exostoses, les tumeurs gommeuses, les engorgements partiels de la tunique albuginée sont les phénomènes concomitants les plus constants et les plus propres à éclairer le diagnostic.

*Phénomènes généraux.* — L'apparition des phénomènes locaux est quelquefois précédée de symptômes généraux : il y a un léger mouvement fébrile, un peu de malaise, de l'inappétence ; mais, lorsque l'éruption est accomplie, ces symptômes disparaissent et il n'est pas rare de voir des syphilides très intenses coïncider avec toutes les apparences d'une bonne constitution et d'une excellente santé. Cependant, lorsque la maladie fait des progrès et qu'elle est arrivée à l'état de cachexie, alors se développent des phénomènes généraux graves qui sont le cortège habituel de toutes les cachexies cancéreuse, tuberculeuse, etc. : amaigrissement, faiblesse progressive, sueurs nocturnes, diarrhée colliquative, marasme, et enfin, comme dernier trait de ce lugubre tableau, la mort. On comprend que ces circonstances rendent le pronostic beaucoup plus sérieux et le traitement plus difficile, à cause du mauvais état du tube digestif.

*Marche.* — La chronicité est certainement le caractère le plus général des syphilides, mais elle ne leur appartient pas d'une manière exclusive, car elle se rencontre également dans une foule d'autres éruptions cutanées. Cependant ce qui distingue, en général, les syphilides des affections vulgaires de la peau c'est que, en se perpétuant, elles se modifient, se métamorphosent en quelque

sorte et passent d'une forme à une autre. Quelques syphilides font exception à cette marche lente de la plupart d'entre elles, ce sont celles qui viennent peu de temps après la disparition des accidents primitifs ; elles ont une évolution rapide et pour ainsi dire fugace, souvent même elles passent inaperçues du malade et du médecin, ce qui s'explique facilement par l'absence de tout symptôme local, douleur ou démangeaison.

*Diagnostic.* — Le diagnostic des syphilides s'établit à l'aide des caractères que nous venons de tracer : couleur, configuration, absence de douleur et de démangeaisons, forme spéciale des ulcérations et des cicatrices, siège de l'éruption, marche, antécédents et phénomènes spéciaux concomitants.

Tous ces caractères dont nous avons fait les attributs des syphilides, nous l'avons déjà dit, ne sont ni constants ni exclusifs ; par conséquent, si l'on excepte les cas peu nombreux, dans lesquels l'intensité de la couleur cuivrée ou bien une forme spéciale, comme celle de la plaque muqueuse, révèle immédiatement la nature syphilitique d'une éruption, on ne saurait baser ce diagnostic sur un seul caractère isolé. C'est le concours et l'association de ces caractères qui font leur valeur, de sorte que cette valeur est d'autant plus grande, je le répète, qu'ils se trouvent réunis en plus grand nombre, dans un cas déterminé.

Mais il est une vérité dont vous ne sauriez trop vous convaincre, c'est qu'il est indispensable d'avoir fait une étude approfondie des syphilides et des éruptions communes de la peau, pour bien saisir les différences de formes et d'aspects qui existent entre ces deux ordres d'affections. L'ha-

bitude de les voir, de les comparer, finit par révéler à l'observateur des caractères différentiels dont la parole ni la plume ne sauraient rendre exactement toutes les nuances. Néanmoins il y a des cas de pratique fort difficiles et fort embarrassants où la sagacité du médecin le plus habile peut être en défaut, c'est alors qu'un aveu sincère du malade pourrait déterminer la nature de l'éruption ; mais le plus souvent, au lieu de cet aveu, vous n'obtenez que des négations formelles ; gardez-vous bien cependant de vous arrêter à ces affirmations négatives, surtout lorsque vous aurez quelque raison de soupçonner votre malade intéressé à tromper. Dans ces cas douteux, le traitement est une véritable pierre de touche qui vient démontrer de quelle nature est une affection de la peau.

*Pronostic.* — Le pronostic est ordinairement favorable, lorsque le malade est soumis à un traitement convenable et fidèlement exécuté. En général, plus l'affection est récente, plus le traitement est efficace et la guérison rapide. Une des plus mauvaises conditions c'est la longue durée de la maladie et l'existence d'une cachexie. Dans ces cas il est souvent impossible de continuer le traitement, parce que les malades ne peuvent le supporter, à cause de la diarrhée qu'il occasionne. Somme toute, les manifestations cutanées syphilitiques sont, en général, moins graves que les éruptions dartreuses de la peau dont la récurrence est le caractère principal.

*Étiologie.* — Les syphilides se développent sous l'influence du virus syphilitique introduit dans l'économie, ordinairement à la suite d'un contact infectant et plus particulièrement à la suite du coït. On doit les considérer comme des phénomènes consécutifs de la syphilis.

Quoi qu'en dise M. Cazenave, jamais elles ne constituent un symptôme primitif.

Quels sont les phénomènes primitifs qui précèdent les syphilides? Cette question n'est pas encore complètement élucidée, au moins pour quelques médecins. Les uns, et c'est le plus grand nombre, pensent avec M. Ricord que toute syphilide suppose la préexistence d'un chancre et d'un chancre induré sans bubon. Pour M. Legendre cette règle est trop absolue, et ce médecin distingué cite dans sa thèse inaugurale des observations en apparence très concluantes et en opposition avec elle; nous-même avons observé des faits que nous avons crus pendant quelque temps conformes à l'opinion de M. Legendre; mais, en examinant plus attentivement plusieurs malades qui nous assuraient n'avoir jamais eu aucun accident primitif, nous avons presque toujours trouvé des traces de chancres qui avaient été méconnus du malade, et souvent du médecin. De sorte qu'aujourd'hui nous nous rattachons complètement et sans arrière-pensée à la doctrine de l'illustre chirurgien de l'hôpital du Midi.

M. Legendre dit que sur soixante-trois cas de syphilis observés par lui, il y avait eu quatorze fois une simple blennorrhagie comme phénomène antérieur. Mais d'abord il faut se tenir en garde contre ces anomalies apparentes, dans lesquelles des syphilides se seraient développées sans chancre primitif; vous n'ignorez pas en effet combien il est difficile quelquefois d'obtenir la vérité de certains malades, soit par calcul de leur part, soit par ignorance, soit par la rapidité et la fugacité de ces accidents. Du reste, dans certains cas très rares et tout à fait



exceptionnels, où il n'y a véritablement pas eu de chancre extérieur, M. Ricord pense qu'il y a toujours eu un chancre larvé siégeant dans le canal de l'urèthre. Nous ajouterons encore que depuis trois ans que l'évidence des faits nous a amené à adopter la doctrine de la nécessité du chancre, comme point de départ des accidents syphilitiques, nous n'avons pas trouvé un seul fait véritablement exceptionnel. Nous avons bien constaté quelques malades, et plus particulièrement des femmes, atteints de syphilides très évidentes et qui disaient n'avoir eu aucune ulcération primitive, mais ces mêmes malades n'accusaient également aucune blennorrhagie, et leurs assertions étaient tellement dénuées de vraisemblance que nous ne devions pas nous y arrêter. Le chancre nous semblerait donc la cause la plus ordinaire de la syphilis, et nous dirions même la cause unique, si quelques faits très probants ne nous avaient fait croire à la contagion des plaques muqueuses et à la possibilité d'infection générale à la suite de cette contagion.

A quelle époque et combien de temps après les accidents primitifs se montrent les syphilides? Nous rappellerons ici la division que nous avons déjà établie des syphilides : en syphilides précoces ou secondaires et syphilides tardives ou tertiaires. Les premières comprennent les exanthèmes, les pustules, les papules, les squames. Les tubercules et les ulcérations profondes appartiennent aux accidents tertiaires. Comme intermédiaires et lien d'union entre ces deux ordres de phénomènes, nous avons les syphilides pigmentaires et les syphilides pustulo-crustacées. Sans doute l'apparition d'une syphilide n'a pas lieu constamment à distance fixe et invariable

de la contagion, comme cela a lieu pour la variole et pour le vaccin, après l'introduction de leur virus dans l'économie ; néanmoins il est certaines limites de temps en deçà et au delà desquelles on ne voit pas ordinairement se développer la plupart des éruptions vénériennes. Les syphilides précoces naissent rarement moins de six semaines après l'apparition du phénomène primitif ; il est assez fréquent de les voir survenir plus tard (quatre ou cinq mois). Les accidents tardifs apparaissent généralement un an, deux ans, dix ou quinze ans après les accidents primitifs. Quand il y a un plus grand retard, ou même lorsque les phénomènes secondaires ne se sont pas montrés avant l'apparition des accidents tertiaires, c'est presque toujours grâce à un traitement mercuriel bien conduit.

Comme cause des syphilides nous indiquerons encore un autre mode d'infection, c'est l'hérédité. La syphilis héréditaire se montre ordinairement chez les enfants sous forme de syphilides ; celles-ci se développent souvent quelques semaines ou bien seulement quelques mois, quelques années après la naissance ; rarement elle se montre après la puberté. Nous avons vu cependant dans nos salles et à nos consultations quelques syphilides développées chez de jeunes sujets qui nous affirmaient avec une bonne foi très acceptable n'avoir jamais eu aucun rapport sexuel, et chez lesquels nous n'avons pu constater aucune trace d'accident primitif.

Une remarque importante, c'est que l'existence d'une syphilide chez un enfant suppose l'existence d'accidents primitifs chez la mère pendant la grossesse.

A part ces causes que nous venons d'attribuer aux sy-

philides, il y a encore un autre ordre de circonstances qui constituent la classe des causes occasionnelles. La maladie constitutionnelle existe, mais elle est à l'état latent, et elle peut rester longtemps, même toujours, sans se manifester, s'il ne survient pas une circonstance accidentelle qui la fait éclater. Ces causes occasionnelles sont : les excès, les fatigues, les émotions morales vives. Ainsi nous avons vu, il y a quelques années, un marin affecté d'une syphilide tuberculeuse et d'ulcérations à la langue, après un naufrage dans lequel sa vie avait été en péril pendant plusieurs heures ; il avait eu un chancre trente ans auparavant. Nous devons mentionner encore l'influence des saisons ; les syphilides sont plus communes en été qu'en hiver. Suivant M. Legendre, le mois de juin serait le mois pendant lequel on en observerait en plus grand nombre.

Ici se présente une question bien importante, celle de la contagion des syphilides. Les syphilides sont-elles contagieuses ? M. Ricord répond d'une manière absolue par la négative. Nous pensons que l'opinion de M. Ricord est vraie d'une manière générale. Cependant il existe dans la science plusieurs faits irrécusables et qui sont en opposition avec cette loi. Vidal (de Cassis) et M. Cazenave ne croient pas les syphilides exemptes de contagion, ils ont cité des observations et ils ont fait plusieurs expériences qui sembleraient prouver cette propriété contagieuse. Pour nous, ainsi que nous le dirons plus tard ; nous croyons à la faculté contagieuse de quelques espèces de syphilides végétantes, des plaques muqueuses.

## II. — DES DIFFÉRENTES VARIÉTÉS DE SYPHILIDES EN PARTICULIER.

Après avoir exposé les caractères généraux des syphilides, leur marche, leur diagnostic et leur étiologie, nous allons aborder l'étude des différentes variétés de ces affections. Dans la pratique, il est vrai, la chose la plus importante et la plus utile pour le traitement n'est pas de reconnaître si on a affaire à telle ou telle espèce de syphilide, mais si l'affection qu'on a à traiter est une syphilide ou une affection d'une autre nature. Du reste, il faut le dire, les caractères qui servent à différencier ces formes diverses ne sont souvent que des nuances plus tranchées dans les livres qu'au lit du malade. On pourrait donc, à la rigueur, faire bon marché de toutes ces distinctions, mais dans certaines limites cependant, car il y a toujours avantage, autant que cela est possible, au point de vue de la science et même quelquefois au point de vue du traitement, qui peut être modifié dans quelques cas, à préciser l'espèce de la manifestation syphilitique.

Ces remarques une fois faites, nous dirons qu'on a proposé un grand nombre d'espèces de syphilides. Pour nous, en nous plaçant pour ces divisions secondaires sur le terrain des lésions anatomiques élémentaires admises par tout le monde, nous admettrons neuf variétés ou plutôt neuf espèces de syphilides qui sont :

- 1° Les syphilides pigmentaires ;
- 2° Les syphilides exanthématiques ;
- 3° Les syphilides vésiculaires ;



- 4° Les syphilides pustuleuses ;
- 5° Les syphilides papuleuses ;
- 6° Les syphilides bullenses ;
- 7° Les syphilides squameuses ;
- 8° Les syphilides végétantes ;
- 9° Les syphilides tuberculenses.

1° SYPHILIDE PIGMENTAIRE OU MACULEUSE. — Cette forme de syphilide était généralement méconnue, lorsqu'il y a quelques années nous avons le premier appelé l'attention sur les altérations de coloration du tégument externe dans la syphilis. Jusqu'alors cette lésion n'avait été indiquée que d'une manière tout à fait vague. Depuis cette époque, un interne distingué des hôpitaux, M. Pillon, dont nous devons mentionner l'excellente thèse, s'est occupé avec succès de cette question et a complété son histoire. La seule différence qui existe entre les idées que M. Pillon a émises dans son travail et celles que nous professons, c'est qu'il admet deux formes secondaires de syphilides pigmentaires et que nous, nous n'en reconnaissons qu'une seule. Nous croyons sa distinction d'autant plus inutile qu'elle ne repose que sur une simple différence dans la disposition et le groupement des macules.

Cette variété de syphilide est caractérisée par des taches d'un gris très-marqué, à teinte de café au lait et nullement semblable à la teinte grise du pityriasis. Ces taches ne font pas de saillie au-dessus de la peau, ne présentent aucune desquamation et ne s'accompagnent d'aucune chaleur, d'aucune démangeaison. Elles sont larges comme une pièce de cinquante centimes et quelquefois d'un franc, elles ont une forme à peu près arrondie, à bords inégaux,

déchiquetées, elles sont placées les unes à côté des autres et peuvent couvrir un espace assez étendu. Généralement elles restent isolées; quelquefois cependant elles se touchent et se confondent par quelques points de leur contour, surtout au cou, et figurent des marbrures liées les unes aux autres, circonscrivant des espaces de peau saine qu'elles enlacent comme dans un réseau et dont elles relèvent la blancheur, de manière à faire croire que ces taches blanches sont le siège du mal. Sur leurs limites extérieures, ces marbrures se fondent graduellement, en perdant leur teinte, avec la coloration normale de la peau. Du reste, la couleur grise des taches s'affaiblit progressivement, à mesure que la maladie s'avance vers la guérison.

Ces macules siègent spécialement au cou, dont la peau est si blanche et si fine chez la femme; elles entourent quelquefois la totalité du cou et lui forment un collier complet; chez d'autres malades, elles ne se voient que sur les parties latérales du col. On en rencontre encore sur la poitrine, en avant. Nous avons actuellement dans nos salles une malade dont la lèvre supérieure en est couverte; on dirait, à distance, une moustache fine et peu foncée. M. Pillou en a vu sur les jambes. Jusqu'ici nous avons rencontré cette forme de syphilide exclusivement chez des femmes. M. Pillou l'a observée chez des hommes à tempérament lymphatique, par conséquent à peau fine et délicate, se rapprochant beaucoup de celle de la femme.

La syphilide pigmentaire se montre tout à fait à la fin des phénomènes secondaires, c'est donc un phénomène tardif, et que nous considérons comme intermédiaire aux

accidents secondaires et aux accidents tertiaires. Elle est très tenace et résiste très-longtemps à la médication. Du reste, aucun traitement particulier ne peut lui être opposé : elle s'effacera très lentement sous l'influence du traitement général et sa persistance pourrait servir à mesurer l'intensité de la diathèse latente.

Il suffit d'avoir observé une fois cette forme de syphilide pour ne plus l'oublier. Elle a des caractères tellement tranchés qu'il serait difficile de la confondre avec une autre affection. Elle se distingue du pityriasis par l'absence de squames et de démangeaisons ; son siège, le peu d'étendue des taches, l'entre-croisement avec les taches blanches qui figurent l'état normal de la peau, doivent la faire distinguer des éphélides qui existent rarement au cou, et qui sont souvent plus larges.

Comme une autre espèce de syphilide pigmentaire, nous devons encore citer ici la teinte grise de la peau, qui est observée chez les malades atteints de cachexie syphilitique. Cette coloration dépend évidemment d'une modification survenue dans le pigment. Nous ne nous arrêterons pas d'ailleurs à cette teinte, qui n'a d'importance que comme symptôme de l'altération profonde apportée à l'économie par une ancienne syphilis.

2° SYPHILIDE EXANTHÉMATIQUE. — La seconde variété de syphilide est la syphilide exanthématique ou la roséole syphilitique, c'est un des symptômes les plus fréquents et les plus précoces par lesquels se manifeste la syphilis constitutionnelle. On peut dire que cet exanthème ne manque presque jamais, quoi qu'en dise M. Cazenave, et si on n'en retrouve pas toujours les traces, c'est que, ne réveillant

aucune sensation désagréable, cette éruption peut naître et parcourir toutes ses périodes, sans que le malade et le médecin s'en soient aperçus; souvent, en effet, il faut une circonstance fortuite pour la constater : le malade s'en apercevra par hasard en sortant d'un bain, ou bien parce que son attention sera attirée par une autre éruption plus visible et plus palpable; d'autres fois le médecin la lui fera remarquer pour la première fois, longtemps après son début, lorsqu'il sera consulté pour une autre manifestation syphilitique, pour un mal de gorge, par exemple.

Quoi qu'il en soit, cet exanthème est caractérisé par des taches de la largeur d'une lentille, d'une pièce de cinquante centimes ou d'un franc, irrégulièrement arrondies, quelquefois frangées et déchiquetées sur leurs bords, sans saillie ou à peine saillantes au-dessus de la peau. Ces macules peuvent présenter des différences de couleur et de configuration tellement tranchées qu'on serait tenté de les prendre pour autant d'éruptions diverses; de là, sans doute, cette variété de dénominations sous lesquelles les ont désignées les auteurs qui ont voulu en donner une idée exacte. Cependant la coloration est presque toujours identique au fond, à l'intensité près, et les variations individuelles qu'elle peut offrir tiennent aux différences que la peau peut présenter, suivant les sujets et suivant les régions du corps. Quant à l'intensité, elle offre différentes nuances, suivant l'âge et le degré d'évolution des macules : la teinte fondamentale est légèrement carminée, d'autant mieux accusée que la peau a plus d'éclat et de blancheur; mais elle peut présenter toutes les nuances du rose et du rouge; elle rappelle en général la couleur désignée sous



le nom de rose de Chine. Elles ont quelquefois une couleur brun-cuivré très-manifeste. Ce sont les taches du ventre qui ont le plus de vivacité, et celles des membres sont d'autant moins vives qu'elles sont plus éloignées du tronc. Quand l'éruption est arrivée à une certaine époque de son développement, cette teinte brune ou rose diminue graduellement jusqu'à sa disparition complète. A cette période de décroissance, comme au début, ces taches sont si peu apparentes qu'il est difficile de les apercevoir, même pour des yeux exercés, et souvent on n'y réussit qu'en les regardant obliquement et à contre-jour, et en ménageant certaines incidences de lumière.

Généralement elles sont en grand nombre, tantôt isolées et complètement séparées les unes des autres, disposition qui imite assez bien celle des taches de la rougeole, non pas quand cette maladie est en pleine évolution, mais quand elle est à son déclin, quand les taches commencent à s'effacer ; c'est ce qui a fait donner à l'affection qui nous occupe le nom de *roséole syphilitique*. Tantôt les macules sont confluentes et disposées en groupes formant de larges marbrures sur les parties latérales de la base de la poitrine ou figurant des cercles, des croissants, des losanges. Entrecoupées par la coloration normale de la peau, elles présentent un aspect marbré caractéristique.

La pression du doigt fait disparaître momentanément ces taches, quand elles sont encore récentes ; mais plus tard elles ne disparaissent pas. Quelquefois elles se recouvrent d'une légère desquamation qui cesse bientôt pour ne pas se renouveler.

La syphilide exanthématique se développe spécialement au tronc, à la base de la poitrine, au ventre et surtout

aux flancs, quelquefois à la face interne des membres, très rarement à la figure et au cou.

L'éruption se fait tantôt rapidement en vingt-quatre ou soixante heures, tantôt d'une manière lente et progressive, en plusieurs semaines, mais dans les deux cas c'est presque toujours vers la base de la poitrine et sur les parties latérales du ventre qu'on peut constater les premières traces. Quand l'invasion est brusque, elle a lieu ordinairement à la suite d'un excès quelconque, à la suite de fatigues, après une émotion vive ou bien après un bain. Le second mode d'invasion est de beaucoup le plus fréquent, et il est rare, dans ce cas-là, que la maladie s'étende à tout le corps : le plus souvent elle est limitée à une des régions qu'elle affectionne particulièrement.

Comme dans toutes les syphilides, il n'y a ni chaleur, ni douleur, ni démangeaisons, en un mot, aucun phénomène de réaction locale.

Dans quelques cas l'exanthème syphilitique s'accompagne au moment de l'éruption des symptômes généraux qui forment le cortège habituel des fièvres éruptives : excitation fébrile, inappétence, nausées, vomissements, fatigue, courbature ; mais ces phénomènes sont généralement peu prononcés et fugaces et la santé ne tarde pas à se rétablir.

Nous avons dit que la roséole syphilitique était un des premiers phénomènes de l'infection générale par le virus syphilitique ; il est rare qu'elle se déclare avant la troisième semaine et après le troisième mois, depuis l'apparition du phénomène primitif.

Les phénomènes concomitants de cette syphilide sont nombreux. D'abord elle peut coïncider avec toutes les au-

tres éruptions spécifiques précoces : syphilides papuleuse, papulo-pustuleuse, pustuleuse et vésiculeuse, plaques muqueuses, angine spécifique, et, comme conséquence de ces coïncidences, il y a le plus souvent engorgement des ganglions cervicaux et chute des cheveux. Nous devons surtout mentionner les douleurs rhumatoïdes dans la continuité ou dans la contiguïté des membres, s'exaspérant le soir et la nuit, et la névralgie temporale ordinairement double, si fréquente et si pénible pour les malades, et qui dès le premier abord est si souvent confondue avec une névralgie ordinaire. Ces douleurs rhumatoïdes et la névralgie bitemporale précèdent souvent la roséole syphilitique et se continuent après son apparition ; elles sont presque toujours l'indice d'une infection profonde et elles présagent le développement ultérieur d'accidents plus graves que l'éruption actuelle.

Le *diagnostic* est presque toujours facile, parce qu'il est rare, en raison de la précocité de cet accident, qu'on ne puisse pas constater sur le malade la coexistence ou des traces irrécusables du symptôme primitif. Cependant cet élément de diagnostic peut manquer, et à la première vue on peut croire à une rougeole ; toutefois on reconnaîtra cette dernière éruption à l'ensemble des phénomènes généraux bien autrement intenses, à l'état catarrhal des muqueuses oculaire, pituitaire et bronchique. Quant aux diverses espèces d'érythèmes, on les distinguera de la roséole syphilitique aux saillies qu'ils forment au-dessus de la peau, et aux sentiments de cuisson et de douleur qui les accompagnent.

M. Cazenave a décrit à tort, sous le nom d'*érythème syphilitique*, une variété d'exanthème caractérisé par des

taches d'un rouge intense formant une saillie assez marquée au-dessus de la peau et s'accompagnant de démangeaisons vives ; autant de symptômes tout à fait étrangers à l'éruption que nous venons de décrire. En vous faisant remarquer que cet exanthème se rencontre chez les individus atteints de blennorrhagie et traités par le copahu, vous vous convaincrez facilement que cette éruption n'est autre chose que le résultat de l'action du copahu et non du virus syphilitique. C'est donc un exanthème copahique que M. Cazenave a eu grand tort de rattacher à l'affection syphilitique.

*Marche. Durée.* — La marche de cette affection est ordinairement aiguë, elle parcourt quelquefois son évolution en quinze ou vingt jours ; d'autres fois elle persiste pendant deux ou trois mois.

Elle se termine généralement par résolution progressive. Il est rare qu'elle disparaisse par délitescence, c'est-à-dire brusquement. Cette dernière terminaison est alors due à l'apparition rapide d'une autre éruption, ou bien d'une émotion morale. Le traitement favorise singulièrement la résolution de cette maladie.

*Pronostic.* — Comme manifestation cutanée, c'est une éruption bénigne qui n'altère nullement le tissu de la peau ; comme manifestation syphilitique, elle est plus grave ; en effet, elle est l'indice d'une disposition en vertu de laquelle le malade reste toujours exposé à la reproduction de symptômes syphilitiques plus ou moins sérieux. Cependant c'est encore, de toutes les manifestations cutanées de la syphilis, celle dont le pronostic est le moins fâcheux.



3° SYPHILIDES VÉSICULEUSES. — Cette troisième variété de syphilide n'est pas commune. Elle est caractérisée par une éruption de vésicules qui peuvent affecter presque autant de formes qu'on en distingue dans les affections vésiculeuses de la peau qui ne sont pas syphilitiques. Ces vésicules offrent cette particularité spéciale, qu'elles ont une grande persistance et ne se rompent qu'au bout de plusieurs jours.

La syphilide vésiculeuse se présente sous trois aspects différents : *a*, *syphilide vésiculeuse eczémateuse*; *b*, *syphilide vésiculeuse varioliforme*; *c*, *syphilide vésiculeuse herpétiforme*.

*a. Syphilide vésiculeuse eczémateuse.* — Elle est caractérisée par de petites vésicules, tantôt disséminées, tantôt réunies en groupes, et aussi rapprochées les unes des autres que dans l'eczéma. Elles sont entourées d'une auréole de couleur cuivrée spécifique; ces auréoles se confondant par leurs bords, forment par leur réunion de larges plaques d'un rouge sombre ou brun sur lesquelles s'élèvent les vésicules. Le liquide contenu dans les vésicules peut rester transparent; il peut être résorbé ou s'échapper de la vésicule sans fournir autre chose que des débris épidermiques. D'autres fois, le liquide se trouble, jaunit, les vésicules se rompent, mais beaucoup plus tard que dans l'eczéma; il se forme alors des croûtes qui, en se détachant, ne laissent plus que de petites plaques brunes plus ou moins étendues. Plusieurs poussées successives de vésicules et de croûtes peuvent prolonger la maladie plus ou moins longtemps. Mais après la chute des dernières squames, la tache brune, qui est le dernier vestige de l'affection, disparaît à son tour.

*b. Syphilide vésiculeuse varioliforme.* — Dans cette forme, plus commune que la précédente, les vésicules sont plus disséminées et plus grosses ; elles ont quelquefois le volume d'une lentille, et semblent être plutôt des bulles que des vésicules ; elles sont tantôt acuminées, tantôt globuleuses et quelquefois ombiliquées ; elles contiennent une sérosité qui se trouble rapidement. Autour de ces vésicules existe une auréole cuivrée bien marquée et légèrement saillante ; c'est ordinairement au milieu de cette saillie qu'on distingue la vésicule. Au bout de quelques jours, ces vésicules se rompent et sont remplacées par des croûtes assez épaisses et assez adhérentes, qui ont une coloration et un aspect vert-noirâtre éminemment syphilitique. Ces croûtes tombent et laissent à leur place une petite éminence qui s'affaisse et finit par disparaître elle-même après un certain temps. Alors il ne reste plus de l'affection qu'une tache cuivrée, déprimée à son centre, qui ne tarde pas à s'effacer elle-même.

*c. Syphilide vésiculeuse herpétiforme.* — La syphilide, à forme d'herpès, se présente, tantôt sous l'aspect de l'herpès phlycténoïde, tantôt sous l'aspect de l'herpès circiné. Dans le premier cas, elle est caractérisée par des vésicules globuleuses à base cuivrée et disposées en groupes irréguliers ; dans le second les vésicules moins volumineuses sont disposées les unes à côté des autres suivant un certain ordre, de manière à décrire des cercles entiers ou des segments de cercle. Ces vésicules sont également entourées d'une auréole cuivrée caractéristique, dont la teinte devient de plus en plus brune. Elles se rompent au bout de sept ou huit jours, et sont remplacées par de petites squames très fines recouvrant des taches d'une

coloration également brune. Dans certains cas, la peau des malades présente une véritable teinte zébrée. Quand les squames ont disparu, restent encore les macules spécifiques qui attestent quelque temps l'existence plus ou moins éloignée d'une affection syphilitique.

Cette variété de syphilide n'a pas de siège de prédilection bien déterminé. On l'a rencontrée à la face, sur le tronc et sur les membres.

Les syphilides vésiculeuses sont toujours précoces : elles se développent généralement dans l'espace d'un à quatre mois, à partir de l'époque de la contagion.

Comme la roséole syphilitique, ces éruptions se trouvent souvent associées avec d'autres formes de syphilides. Les phénomènes concomitants sont ceux que nous avons déjà énumérés.

*Marche.* — Quelle que soit la forme des vésicules, leur marche est essentiellement chronique et la maladie dure généralement plusieurs mois ; elle est ordinairement entretenue par des poussées successives.

*Pronostic.* — C'est une affection locale légère ; mais, comme tout accident constitutionnel, c'est un symptôme grave, parce qu'il accuse une fâcheuse infection de l'économie.

*Diagnostic.* — Il sera toujours facile de reconnaître cette affection à l'auréole cuivrée qui entoure les vésicules, à la saillie papuleuse qui leur sert de base, aux petites cicatrices cuivrées et pointillées qu'elles laissent souvent après elles, etc.

4° SYPHILIDE PUSTULEUSE. — Nous arrivons à une variété très importante de syphilide, nous voulons parler de la



syphilide pustuleuse, caractérisée par l'éruption de pustules.

Cette forme de syphilide présente trois variétés secondaires, qui sont : 1° la syphilide pustuleuse acniforme ; 2° l'ecthyma syphilitique ; 3° la syphilide pustulo-crustacée.

1° *Syphilide pustuleuse acniforme*. — Cette variété de syphilide, à laquelle M. Cazenave a donné le nom qu'elle porte, se présente avec des caractères assez tranchés. Les pustules qui la constituent offrent deux parties distinctes : une base d'un rouge assez vif d'abord, et qui brunit plus tard et ne suppure pas, et un sommet qui seul forme la pustule proprement dite et renferme un liquide purulent qui se solidifie en petites croûtes jaunâtres ou brunes. Chaque pustule est de plus entourée d'une auréole rouge brun très marquée. L'acné syphilitique n'a pas, comme l'acné vulgaire, un siège d'élection, tantôt il est disséminé à toute la surface du corps, tantôt il occupe seulement quelques régions, le tronc, la face, les membres supérieurs. Il est rarement confluent ; quelquefois les pustules sont disposées par groupes. L'éruption peut être subaiguë ou chronique, mais, quel que soit leur mode d'invasion, les pustules d'acné syphilitique sont généralement petites et se développent assez lentement. Elles peuvent rester quinze jours ou trois semaines dans un état tout à fait stationnaire ; alors elles se rompent et le liquide purulent qu'elles contiennent se concrète en petites croûtes inégales, sèches, grises, jaunâtres ou brunes, et qui sont également assez longtemps à se détacher. Lorsqu'elles tombent, elles laissent à découvert, tantôt une petite saillie en forme de papule, tantôt une surface un peu dé-



primée, mais toujours une tache d'une couleur cuivrée très prononcée; dans quelques cas, c'est une petite ulcération superficielle suivie d'une légère cicatrice également déprimée, qui se couvre souvent de débris épidermiques et qui finit par disparaître complètement.

Il n'est pas rare de voir plusieurs éruptions se succéder et la maladie se prolonger ainsi pendant plusieurs mois, surtout lorsque aucun traitement antisypilitique ne vient enrayer sa marche.

Cette éruption ressemble beaucoup à l'acné vulgaire; la pustule a une base qui ne suppure pas et une auréole d'un rouge foncé. Pour distinguer ces deux affections, il faut considérer d'abord le siège : l'acné se développe spécialement à la figure, à la poitrine et au dos, tandis que la syphilide acniforme n'a pas de siège de prédilection, et, si elle en avait un, ce seraient plutôt les membres supérieurs. Mais les éléments de diagnostic les plus importants sont les phénomènes antécédents et concomitants. Enfin, après la chute des croûtes, la forme déprimée et réticulée de la cicatrice et la teinte cuivrée viendront encore aider le diagnostic.

2° *Ecthyma syphilitique*. — La seconde forme de la syphilide pustuleuse est l'ecthyma syphilitique; plus grave que la précédente, elle est aussi plus commune. Elle est caractérisée par des pustules assez larges entourées d'une auréole d'un rouge sombre; elles ne présentent pas la base dure qu'on retrouve dans l'acné; assez promptement ces pustules se concrètent en croûtes brun-noirâtres; elles se développent comme les pustules d'ecthyma simple, mais elles ont une durée beaucoup plus longue. Les pustules d'ecthyma syphilitique sont ordinairement

isolées et disséminées; le cuir chevelu et les membres sont les régions où elles se développent le plus fréquemment. Quand cette affection siège au cuir chevelu, elle s'accompagne presque toujours d'alopecie; elle se montre alors sous la forme de petites croûtes brunes arrondies, qui s'attachent aux cheveux qu'elles entraînent toujours dans leur chute.

Les pustules débutent quelquefois par une tache rouge circonscrite, au centre de laquelle s'élève une vésicule; bientôt la sérosité de cette vésicule se trouble et se transforme en pus, de sorte qu'on a une pustule d'ecthyma dont le début a été une vésicule. Le plus souvent, la pustule se développe d'emblée autour d'un ou de plusieurs follicules pileux. Cette pustule se rompt bientôt et se recouvre de croûtes brunâtres ou d'un jaune verdâtre, inégales et rocheuses. Sous ces croûtes, généralement peu épaisses, on trouve une ulcération ordinairement superficielle et circonscrite par une auréole cuivrée. Ces ulcérations ne tardent pas à se cicatriser, en laissant des stigmates légers, mais quelquefois durables. Les cicatrices conservent encore longtemps la couleur spécifique.

Il n'est pas rare de voir plusieurs poussées de pustules d'ecthyma survenir successivement avant la guérison complète de la maladie. Cette éruption, comme la précédente, doit être comptée au nombre des accidents secondaires de la syphilis. Son diagnostic est généralement facile; il doit être établi d'après les caractères généraux des syphilides.

3° *Syphilide pustulo-crustacée*. — Cette troisième variété de la syphilide pustuleuse, désignée communément sous le nom de *rupia syphilitique*, est bien plus grave que

les deux variétés précédentes : elle est caractérisée par des pustules plus volumineuses, rapprochées et groupées les unes à côté des autres. Par leur agglomération, elles forment des plaques plus ou moins larges dont la forme n'a rien de spécial. Quand ces pustules se rompent, le liquide purulent qu'elles contiennent se concrète en croûtes épaisses, adhérentes, dont l'épaisseur est augmentée incessamment par une nouvelle sécrétion. Dans certains cas, les croûtes épaisses semblent formées de plusieurs couches superposées. Elles sont généralement dures, verdâtres, brunes ou noires, rocheuses, inégales, hérissées de saillies, qui les ont fait comparer aux coquillages qu'on rencontre sur les bords de la mer ; sur quelques-unes, ces saillies sont mousses et les font ressembler à des écailles d'huîtres ; à la percussion elles donnent souvent un son de pot fêlé. Tantôt elles débordent l'ulcération qu'elles recouvrent ; tantôt, au contraire, elles sont débordées par celle-ci ; quelquefois elles sont comme enchâssées dans ces pertes de substance. Quant aux ulcérations elles apparaissent, à la chute de ces concrétions, arrondies, larges, profondes, avec des bords taillés à pic et anfractueux, et un fond grisâtre : en un mot, elles ont tous les caractères des ulcères syphilitiques. Les cicatrices qui leur succèdent sont indélébiles, d'abord violacées, ensuite d'un rouge cuivré, puis blanches, et enfin tout à fait mates. Elles ont souvent un aspect réticulé et gaufré.

Il n'est pas rare de voir plusieurs générations de pustules et de croûtes se succéder et envahir progressivement toute une région, ou même la plus grande partie du corps, et donner lieu à ces stigmates caractéristiques qui défigurent, quelquefois d'une manière hideuse, les malheureux



qui en sont atteints. Cette dernière forme, qui se guérit à un endroit pour reparaître sur une partie voisine, constitue une variété de la syphilide dite serpigineuse, dont la lésion élémentaire est tantôt une pustule, tantôt un tubercule.

Les deux premières formes de syphilide pustuleuse sont des phénomènes secondaires quelquefois un peu tardifs. Aussi sont-elles accompagnées par les accidents dits secondaires : plaques muqueuses, ganglions post-cervicaux engorgés, ulcérations à la gorge, etc.

La syphilide pustulo-crustacée, au contraire, est bien franchement un accident tertiaire, et, par conséquent, elle se trouve associée aux phénomènes coneomitants qui se rattachent aux manifestations tardives de la syphilis : exostoses, tumeurs gommeuses, engorgements partiels de la tunique albuginée, etc.

Maintenant il vous sera facile de prévoir, pour ainsi dire, l'époque approximative à laquelle apparaîtra la syphilide pustulo-crustacée. Elle devra nécessairement se montrer assez longtemps après la disparition des phénomènes primitifs. Il est rare, en effet, qu'on la voie naître dans les premiers mois qui suivent cette disparition ; généralement elle ne se montre qu'au bout de quelques années, quelquefois après quinze, vingt, trente ans ; elle coïncide souvent avec la forme tuberculeuse.

*Pronostic.* — Pour ce qui est de la syphilide pustulo-crustacée il est toujours assez grave, soit comme lésion locale à cause des ravages que cette affection peut produire, soit comme affection générale ; elle dénote, en effet, une infection profonde et invétérée, dont il est difficile de faire disparaître complètement les effets ; l'exis-



tence de la cachexie syphilitique vient aggraver le pronostic.

*Diagnostic.* — Généralement le diagnostic est très facile, à cause de la physionomie particulière et des caractères spéciaux et très tranchés de la maladie et des phénomènes concomitants, cependant il peut y avoir et il y a souvent doute ; à une certaine période de la syphilide pustulo-crustacée, la scrofule lui ressemble, en effet, beaucoup dans ses caractères extérieurs : c'est alors qu'il est très utile d'interroger les phénomènes antécédents et concomitants.

5° SYPHILIDE PAPULEUSE. — La syphilide papuleuse est la forme la plus commune qu'on observe et un des phénomènes secondaires les plus précoces ; elle coïncide très souvent avec la roséole syphilitique, et il n'est pas rare de la voir associée à d'autres formes encore, à la forme vésiculeuse par exemple ; nous avons déjà dit que cette polymorphie était un caractère habituel des syphilides. La syphilide papuleuse est caractérisée par une éruption de papules qui se présentent sous l'aspect de petites saillies arrondies et aplaties, n'ayant aucune tendance à s'ulcérer et différant des tubercules syphilitiques par leur volume plus petit et par l'absence d'ulcération.

Nous décrirons deux variétés de syphilide papuleuse assez distinctes par leur forme extérieure et par leur siège : 1° la syphilide papuleuse lenticulaire ; 2° la syphilide papuleuse plate.

1° *Syphilide papuleuse lenticulaire.* — Elle est caractérisée par de petites taches faisant au-dessus de la peau des saillies du volume et de la forme d'une lentille, et

présentant un aspect luisant. La couleur varie suivant la période à laquelle on examine l'éruption. Au début elle est d'un rose rouge, quelquefois à peine rosée ; puis, au bout de quinze à vingt jours, elle ne tarde pas à devenir plus foncée jusqu'à la nuance cuivrée caractéristique. Cette teinte *sui generis* persiste quelquefois assez longtemps après la disparition des papules et devient même tout à fait brune. Dans les premiers temps la couleur disparaît sous la pression du doigt ; mais, dès que la papule est devenue sombre ou cuivrée, la pression ne la décolore pas complètement. A une certaine période de leur évolution, ces papules se couvrent de squames légères, fines et délicates, et sont entourées à leur base d'un liséré blanc dont nous avons déjà parlé, et qui résulte d'un décollement de l'épiderme ; chaque papule peut être le siège de plusieurs desquamations successives.

L'éruption se fait tantôt rapidement, tantôt d'une manière lente et insensible. Dans le premier cas, tout le corps est couvert de papules en deux ou trois jours. Mais ce mode d'invasion est très rare ; ordinairement le début de l'éruption est beaucoup moins précipité. Quel que soit son mode d'apparition, l'éruption papuleuse ne se fait pas sur tout le corps à la fois : les papules naissent par poussées successives, et souvent vous trouverez dans un point des papules naissantes, à côté des papules complètement développées, et plus loin vous en apercevrez d'autres qui touchent à leur déclin. Ce travail pathologique peut durer ainsi plusieurs mois.

En général, au bout d'un mois ou six semaines d'existence, les papules s'affaissent, on ne voit plus que des taches cuivrées qui plus tard prennent une teinte brune ;

plus tard encore, il n'est pas rare de constater, à la place de la papule, une légère dépression avec une très mince cicatrice. Enfin la coloration brune disparaît elle-même, et il ne reste plus que la petite cicatrice déprimée, qui, à son tour, ne tarde pas à s'effacer.

La syphilide papuleuse lenticulaire se montre sur le tronc, surtout dans le dos et aux flancs. Mais la région qu'elle affectionne le plus, c'est la région postérieure du cou, la nuque. On l'observe souvent aussi à la figure et sur les membres.

Ajoutons qu'en raison même de sa nature, cette éruption ne présente ni douleur, ni chaleur, ni démangeaison. Si, au début, il y a quelques légers phénomènes généraux, ils ne tardent pas à disparaître. Comme pour la roséole, on voit fréquemment la syphilide papuleuse être précédée par des douleurs névralgiques dans la tête.

Les phénomènes concomitants sont divers accidents secondaires : plaques muqueuses, engorgement indolent des ganglions post-cervicaux, alopecie, érythème et ulcérations de l'isthme du gosier, etc.

La *marche* de cette affection est essentiellement chronique, surtout quand aucun traitement ne vient l'enrayer ; souvent les papules restent dans un état stationnaire pendant plusieurs mois ; quelquefois la maladie se trouve prolongée par de nouvelles éruptions qui remplacent celles qui ont déjà disparu.

*Diagnostic.* — Rien de plus facile à reconnaître que cette affection. La forme et la couleur cuivrée des papules, l'absence de démangeaison, caractérisent tellement la maladie qu'avec un peu d'habitude, à la première vue on peut distinguer les papules syphilitiques, soit des autres



syphilides, soit des affections cutanées ordinaires. Il ne peut y avoir embarras qu'au début ou vers le déclin de l'éruption.

La forme de syphilide qui s'en rapproche le plus est la syphilide tuberculeuse, mais cette variété est un accident éminemment tertiaire, et elle s'accompagne ordinairement d'ulcération.

Les éruptions vulgaires qui peuvent simuler la syphilide papuleuse sont : le lichen, le prurigo, l'*acne indurata* et l'érythème papuleux. Mais le lichen et le prurigo se reconnaîtront très bien à l'absence de coloration *sui generis* de la syphilis, à la démangeaison vive qui forme leur caractère fondamental, et surtout à l'absence de phénomènes syphilitiques concomitants. Les mêmes remarques sont applicables aux deux autres affections ; de plus, dans l'érythème papuleux, les saillies sont plus considérables, la teinte vineuse que présente la peau est plus diffuse et plus étendue. Dans l'*acne indurata*, il faut noter la marche chronique et uniforme de l'éruption, et la permanence avec laquelle elle reste fixée à la partie supérieure du tronc.

Le *pronostic* est celui des affections exanthématiques et vésiculeuses de nature spécifique : la syphilide papuleuse est une forme peu grave et qui résiste ordinairement peu à un traitement rationnel.

2° *Syphilide papuleuse plate*. — Cette variété secondaire de syphilide papuleuse ne diffère de la précédente que par la modification de forme et de configuration que présentent les papules. Elle est caractérisée par des saillies plus volumineuses, plus larges et moins acuminées que les papules lenticulaires. Elles peuvent avoir les dimen-



sions d'une pièce de cinquante centimes. Au bout de quelques semaines elles perdent leur luisant et se résolvent en suivant les mêmes phases et les mêmes transformations que les précédentes. Ces papules se couvrent souvent de squames assez épaisses sur la face et dans la barbe. Le front est le siège de prédilection de cette éruption, qui se montre encore quelquefois sur le dos et à la partie antérieure de la poitrine.

A part les légères différences que nous venons de signaler, les autres caractères sont absolument les mêmes que dans la première variété.

6° SYPHILIDE BULLEUSE. — La syphilide bulleuse, décrite encore sous le nom de pemphigus syphilitique (*pemphigus neo-natorum*), s'observe exclusivement chez les enfants nouveau-nés. Les pieds et les mains sont le principal siège de la maladie. Quelquefois elle existe au moment de la naissance, le plus souvent elle se manifeste quelques heures ou quelques jours après : ce sont d'abord des taches d'un rouge violet ; puis, sur ces taches, apparaissent des bulles pouvant atteindre le volume d'un gros pois ou d'une noisette, et contenant un liquide jaunâtre d'une couleur tout à fait citrine. Au bout de quelques jours ces bulles se rompent et donnent lieu à des ulcérations superficielles qui se couvrent elles-mêmes de croûtes.

A côté de ces phénomènes locaux, il existe des symptômes généraux. D'abord la maladie se développe généralement chez des enfants qui, en apparence, présentent tous les attributs de la bonne santé ; mais, quelques jours après l'apparition de la maladie, il survient de l'amaigrissement, des vomissements, de la diarrhée et un dépérissement

considérable, phénomènes qui ne tardent pas à être suivis de la mort. Quelquefois, avant le terme fatal, plusieurs éruptions se succèdent et prolongent ainsi la maladie. Dans des cas rares les bulles s'affaissent, il se forme des croûtes qui se sèchent et tombent ; au-dessous de ces croûtes on trouve une cicatrice et le petit malade est guéri.

Nous devons au docteur Krauss une excellente thèse sur cette espèce de pemphigus ; mais l'auteur a eu le tort de ne pas la rattacher à la syphilis. MM. Paul Dubois et Cazenave sont les premiers qui aient songé à en faire une des manifestations de la syphilis constitutionnelle. M. Dubois a toujours trouvé les parents imprégnés du virus syphilitique au moment de la conception. Nous devons dire, toutefois, que cette opinion n'est pas partagée par tous les médecins, et que la question ne nous paraît pas complètement jugée. Nous avons eu à observer récemment un cas peu favorable à l'opinion soutenue par M. Paul Dubois, c'est celui d'un pemphigus syphilitique parfaitement tranché chez un enfant nouveau-né ; la guérison eut lieu et il nous fut impossible de trouver la moindre trace d'antécédents syphilitiques chez les parents. M. Ricord a proposé une autre explication : on sait que le pemphigus survient souvent chez des sujets qui ont souffert de quelque façon que ce soit, par la misère, une mauvaise nourriture, des chagrins, etc. ; en appliquant ces considérations étiologiques au pemphigus des enfants, M. Ricord fait remonter la cause de cette affection à la faiblesse de la mère, et considérant l'utérus d'une femme malade et affaiblie comme une habitation insalubre pour l'enfant, il pense que le pemphigus est le résultat de ces mauvaises conditions hygiéniques. Mais, si cette explication ingénieuse était fondée, on devrait

retrouver le pemphigus chez des enfants petits et chétifs ; il n'en est rien : au contraire les enfants viennent au monde forts, vigoureux, ayant toutes les apparences de la bonne santé et ne demandant qu'à vivre. L'affaiblissement et l'amaigrissement n'arrivent qu'après la maladie.

Nous ajouterons qu'on n'observe jamais la forme bulleuse chez l'adulte dans la syphilis, et que c'est là encore un argument contre la nature syphilitique du pemphigus des nouveau-nés.

7° SYPHILIDE SQUAMEUSE. — Les affections syphilitiques squameuses sont assez communes. On les rencontre surtout à la paume des mains et à la plante des pieds, sur le tronc et sur les membres ; il faut toutefois faire attention que, dans les affections syphilitiques, on trouve quelquefois des squames qui appartiennent à d'autres lésions élémentaires, et qui ne sont que la dernière période de diverses éruptions antérieures.

Les syphilides squameuses sont caractérisées par l'existence de squames reposant sur une surface à coloration brun-cuivré, qui déborde un peu au delà, de manière à former à la plaque squameuse une auréole cuivrée. Ces squames sont assez adhérentes et présentent, comme caractère général, mais non pas constant, l'existence à leur pourtour d'un liséré blanchâtre, sur lequel Bielt insistait beaucoup.

La syphilide squameuse affecte trois formes différentes constituant trois variétés, qui sont : *a*, la *syphilide circinée* ou *lèpre syphilitique* ; *b*, le *psoriasis syphilitique* ; *c*, la *syphilide cornée*.

*a. Syphilide circinée.* — Le principal caractère de cette



affection est sa disposition circulaire. L'éruption forme des cercles ou des segments de cercle, du diamètre d'une pièce d'un franc environ et qui sont constitués par de légères saillies d'un rouge brun sur lesquelles on voit des squames fines, blanches, minces et non imbriquées, configuration qui suffit pour la différencier de la lèpre vulgaire ordinaire. Ces cercles ou segments de cercle persistent pendant un certain temps, puis la saillie diminue, les squames s'effacent, et il reste une tache dont la coloration augmente d'intensité, et prend de plus en plus la teinte cuivrée spéciale. Cette tache, à son tour, diminue et s'efface bientôt complètement ; quelquefois, avant sa disparition, il y a plusieurs desquamations successives dans lesquelles les squames sont de plus en plus fines.

Le cou et les membres sont le siège d'élection de cette variété de syphilide squameuse ; on l'observe aussi aux lèvres et au menton.

La lèpre vulgaire syphilitique est ordinairement un phénomène secondaire, qui s'accompagne le plus souvent d'une affection de la même série : plaques muqueuses, ganglions post-cervicaux, etc.

*b. Psoriasis syphilitique.* — A côté de cette lèpre vulgaire syphilitique, nous placerons le psoriasis syphilitique, caractérisé par des saillies ordinairement arrondies ou ovalaires, d'autres fois par des cercles ou des segments de cercle irréguliers. Ces saillies, d'un rouge brun cuivré, sont couvertes de squames qui ne sont ni imbriquées ni épaisses comme dans le psoriasis ordinaire, mais beaucoup plus minces. Les plaques n'ont pas généralement une grande étendue, et elles sont séparées les unes des autres par des intervalles sains.



À bout d'un certain temps, les saillies brunes s'affaissent, les squames tombent, puis il reste, comme toujours, de simples taches qui disparaissent elles-mêmes un peu plus tard.

Le psoriasis est souvent associé avec d'autres formes de syphilis secondaires et particulièrement avec la forme papuleuse ; il semble même, dans certains cas, que la forme squameuse soit consécutive aux papules qui s'effacent peu à peu pour faire place aux squames. Il se présente ordinairement à une époque peu éloignée de la contagion.

*Diagnostic.* — Le psoriasis syphilitique se reconnaît principalement par la couleur cuivrée des plaques, par leur peu d'étendue, par le peu d'épaisseur des squames et par la coïncidence de quelque autre phénomène syphilitique bien évident.

Il est vrai que dans le psoriasis commun vous trouvez souvent des taches avec une rougeur cuivrée et des squames disposées de la même manière, mais on doit se rappeler alors que le psoriasis vulgaire siège spécialement aux genoux et aux coudes, ce qui n'a pas lieu dans la syphilis ; et c'est surtout dans ces cas douteux qu'on voit apparaître l'importance des phénomènes concomitants qu'on rencontre généralement associés au psoriasis spécifique.

Le psoriasis peut encore se présenter avec un autre cachet tout particulier qu'il emprunte à son siège spécial, aux mains et aux pieds. Il n'est pas rare, en effet, de voir la syphilide squameuse revêtir la forme du *psoriasis palmaria* et *plantaria*. La présence isolée du psoriasis dans ces régions est toujours une très forte présomption en faveur de sa nature syphilitique. Dans cette affection, la paume des mains et la plante des pieds sont sillonnées par des ger-

cures, par des fentes et par de véritables rhagades qui s'étendent quelquefois jusqu'aux bords de ces régions, jusqu'au poignet et jusqu'au-dessus des malléoles. Il existe également le plus souvent autour des squames un liséré rouge brun tout particulier ; l'éruption affecte quelquefois la forme circulaire ou demi circulaire. Enfin les squames sont plus minces et plus fines que dans le psoriasis ordinaire.

*c. Syphilide cornée.* -- Cette forme s'observe ordinairement aussi à la paume de la main et à la plante des pieds. Elle est caractérisée par de petites plaques arrondies, à peine saillantes et entourées d'une auréole d'un brun cuivré très marqué. L'épiderme est racorni, dur ; et rend à la percussion de l'ongle un son mat et sec : si l'on cherche à enlever cet épiderme, on s'aperçoit facilement qu'il est transformé en une véritable production cornée, enfoncée profondément dans l'épaisseur du derme ; cette production cornée a beaucoup de ressemblance avec l'altération épidermique désignée sous le nom de cor. Elle a des caractères tellement tranchés qu'il suffit de l'avoir vue une seule fois pour ne plus l'oublier et pour ne jamais la confondre avec une autre affection de la peau. On rencontre quelquefois à la paume des mains et à la plante des pieds des taches brunes et violacées, également de nature syphilitique, et qui pourraient seules embarrasser un médecin peu attentif ou peu exercé au diagnostic des maladies de peau ; mais elles n'ont de commun avec la variété de syphilide dont nous nous occupons que la coloration et le siège.

La forme de syphilide cornée n'est pas très rare ; c'est un phénomène secondaire qui se développe peu de temps

après la disparition de l'accident primitif ; il est ordinairement associé avec la *sypphilide papuleuse* et je pense même que cette forme décrite par tous les auteurs comme une maladie squameuse, n'est qu'une éruption papuleuse qui doit son aspect particulier à l'épaisseur de l'épiderme des régions où se développent les papules. Dans ces diverses formes squameuses, comme dans toutes les sypphilides, il n'y a ni douleurs ni démangeaisons.

8° SYPHILIDE VÉGÉTANTE. — Il y a deux espèces de sypphilide végétante : *a*, les *plaques muqueuses*, *b*, les *excroissances syphilitiques*.

*a. Plaques muqueuses.* — La plus commune, la plus importante de ces deux variétés est certainement la plaque muqueuse décrite encore sous le nom de *sypphilide papuleuse humide*, de tubercules plats, etc. La plaque muqueuse est caractérisée par des saillies arrondies ou ovalaires, d'une consistance molle rappelant celle des membranes muqueuses, caractère qui lui a valu son nom. Tantôt entourées d'une auréole rouge, tantôt sans auréole, les plaques muqueuses débutent par un léger boursoufflement avec rougeur de la partie qui doit en être le siège ; bientôt l'épiderme s'enlève et laisse en disparaissant une surface tantôt rouge et saignante, tantôt recouverte d'un enduit grisâtre, pultacé, résultant d'une sécrétion plastique muco-purulente. Elles exhalent habituellement une odeur fade et fétide extrêmement désagréable. Sur les muqueuses, les papules humides font souvent une saillie à peine appréciable, d'autres fois la base sur laquelle elles reposent est indurée, ses bords deviennent très saillants, se renversent, et alors elles pas-



sent à l'état de véritables condylomes. Enfin, au lieu d'être saillantes, les plaques muqueuses sont quelquefois déprimées à leur centre, sans boursoufflement de leurs bords. Leur surface peut présenter dans des cas rares des fissures, des érosions et même de petites ulcérations.

Contrairement à ce qu'on observe dans les autres syphilides, celles-ci s'accompagnent de démangeaisons ardentes et de douleurs parfois vives, surtout lorsqu'elles siègent à l'anus, à la vulve ou dans les espaces interdigitaux. Les plaques muqueuses peuvent même devenir le point de départ d'une inflammation et donner lieu à des abcès; c'est ce qu'on observe quelquefois sur les grandes lèvres.

La plaque muqueuse est peut-être la plus commune de toutes les éruptions syphilitiques; elle est souvent le premier symptôme de la syphilis constitutionnelle; elle vient s'associer à la plupart des syphilides précoces.

Cette affection est plus fréquente chez la femme que chez l'homme. Les régions où elle se développe le plus fréquemment sont : chez la femme, la vulve, les grandes et les petites lèvres; chez l'homme, le prépuce, le scrotum, et dans les deux sexes, l'anus, le pourtour de la bouche, les commissures et la face interne des lèvres, les amygdales, le pharynx, les piliers du voile du palais et la langue; on l'observe encore à la face interne des cuisses, aux ailes du nez, aux aisselles, à l'ombilic, en un mot sur toutes les muqueuses qui sont au contact de l'air et sur les parties de la peau qui, par leur état de chaleur et d'humidité habituelles, se trouvent dans des conditions analogues à celles des muqueuses. Notons aussi que le frottement est une condition favorable pour leur déve-



loppement. On a encore vu des plaques muqueuses se développer sur d'autres points du corps : sur le cuir chevelu et sur le front, par exemple.

Le plus souvent, la plaque muqueuse apparaît sur une partie de peau ou muqueuse primitivement saine. Dans des cas plus rares, elle vient en quelque sorte se greffer sur un chancre encore ulcéré ou sur un chancre cicatrisé.

*b. Excroissances syphilitiques.* — A côté des plaques muqueuses, nous placerons les excroissances syphilitiques : *verrues, choux-fleurs, condylomes*, etc. L'aspect et la forme de ces excroissances sont très variables. Tantôt elles conservent la couleur du tissu sur lequel elles sont implantées, tantôt elles sont d'un rouge vif, framboisé. Souvent elles forment de petites tumeurs de la grosseur d'un grain de chènevis ; tantôt elles ont le volume d'une noix, et plus ; elles sont sessiles ou pédiculées ; d'autres fois, elles forment une masse qui ressemble à une crête de coq ou à un choufleur ; et ce sont ces variétés de forme et d'aspect qui leur ont valu les différents noms sous lesquels on les a désignées. Tout en admettant la nature syphilitique de ces excroissances dans la majorité des cas, il ne faut pas oublier que bien souvent on observe à l'anus et à la vulve des excroissances parfaitement semblables à celles que nous venons de décrire, sans qu'il soit possible de constater la moindre trace de syphilis, soit dans l'état actuel, soit dans les antécédents des sujets qui les présentent.

9° SYPHILIDE TUBERCULEUSE. — On désigne sous le nom de tubercules syphilitiques de la peau des tumeurs arrondies, d'une consistance assez ferme, du volume d'un pois

et quelquefois d'une noisette, avec coloration d'un rouge cuivré caractéristique, et existant sans douleur ni prurit.

La syphilide tuberculeuse n'est pas la plus fréquente des syphilides ; c'est une des plus rares et en même temps des plus graves.

C'est une syphilide tardive qui appartient à l'ordre des phénomènes tertiaires. Il est rare qu'elle apparaisse comme premier accident constitutionnel : elle se montre ordinairement après des symptômes syphilitiques de différentes formes ; il n'est pas rare de la voir se développer chez des sujets qui ont eu des accidents syphilitiques, quinze, vingt et trente ans auparavant et qui, pendant ce long intervalle, ont eu tous les attributs de la bonne santé. Elle peut occuper toutes les parties du corps, mais elle se développe particulièrement à la face, à la partie postérieure du tronc, à la région scapulaire et à la face dorsale des membres supérieurs et inférieurs.

Les tubercules syphilitiques siègent dans les couches profondes du derme ou dans le tissu cellulaire sous-cutané. Ils débutent par un engorgement des cônes cellulaires de la face interne de la peau ou du tissu cellulaire qui double cette membrane. Suivant leur disposition et leur mode de terminaison, les tubercules syphilitiques présentent, d'après les auteurs qui les ont décrits, quatre variétés distinctes : *a*, la *syphilide tuberculeuse en groupes*, *b*, la *syphilide tuberculeuse disséminée*, *c*, la *syphilide tuberculeuse perforante*, *d*, la *syphilide tuberculeuse serpiginieuse*. — Nous allons décrire tous ces différents aspects, en faisant toutefois une réserve pour la syphilide tuberculeuse disséminée, qui nous paraît véritablement n'être qu'une syphilide papuleuse exagérée.

*a. Syphilide tuberculeuse en groupes.* — C'est la variété la plus commune ; dans cette forme les tubercules se présentent sous des aspects très divers. Les uns, petits, durs au toucher, ne font qu'un léger relief au-dessus de la peau ; mais leur base paraît en occuper toute l'épaisseur ; la plupart sont plus gros, ils atteignent le volume d'un pois, d'une noisette ou d'une petite noix. Leur disposition est quelquefois très irrégulière, mais, le plus ordinairement, ils se rapprochent plus ou moins de la forme circulaire et forment par leur rapprochement et leur disposition des cercles ou des segments de cercle. L'aire du cercle ordinairement débarrassée de tubercules est toujours d'une couleur plus foncée que la peau saine ; très souvent même elle est occupée par une cicatrice légère, d'un rouge sombre, cuivré, couverte ou non de squames. Voici comment se forment ces cercles : un ou plusieurs tubercules apparaissent d'abord sur un point circonscrit ; au bout d'un certain temps ils s'affaissent et se résolvent le plus souvent avec cicatrice. Pendant que ces tubercules se flétrissent, d'autres naissent autour d'eux et le cercle se trouve ainsi formé, avec les caractères que nous venons d'indiquer. Plusieurs générations de tubercules peuvent se succéder de cette manière en opérant une extension centrifuge. Il peut se faire que la maladie guérisse sur un ou plusieurs points de la circonférence, tandis qu'elle continue son évolution sur d'autres points ; la disposition circulaire se trouve ainsi interrompue et l'on voit alors des segments de cercles au lieu de cercles complets. Les tubercules qui composent un anneau sont parfois très distincts les uns des autres, mais souvent aussi ils se confondent par leurs bords et, en se réunissant,



ils forment un bourrelet continu dans toute son étendue.

A leur début, ces tubercules sont d'une couleur rouge assez vive ; plus tard, on voit apparaître la couleur cuivrée spéciale aux éruptions syphilitiques. En même temps, la surface des tubercules est tendue, lisse, luisante. L'épiderme fin et transparent qui les recouvre, laisse trancher leur couleur cuivrée sur celle de la peau voisine.

La marche de cette affection est essentiellement chronique. Les tubercules se développent lentement sans chaleur ni douleur, sinon dans certains cas exceptionnels, à la suite de fatigue, d'excès de boisson.

La durée des tubercules est toujours fort longue. Il arrive souvent qu'un ou plusieurs groupes de ces petites tumeurs disparaissent dans un point, tandis qu'un autre se montre dans une autre région, et par cette succession d'éruptions la maladie peut être prolongée pendant longtemps.

Le plus souvent cette maladie se termine par résolution ; les tumeurs s'affaissent, leur surface devient squameuse et leur place n'est bientôt plus accusée, d'abord, que par une tache de couleur spécifique ; puis à cette tache succède, en dernier lieu, une cicatrice déprimée, indélébile. Cette cicatrice prouve que la peau, sans être ulcérée, a cependant été profondément altérée dans sa texture. D'autres fois, le centre des tubercules se ramollit : il survient des ulcérations arrondies, recouvertes de croûtes d'un vert noir. Plus tard la cicatrisation survient également avec une cicatrice déprimée, violacée d'abord, qui blanchit plus tard.

La syphilide tuberculeuse en groupe se présente sur-



tout au visage, aux lèvres, au menton, autour des ailes du nez. C'est un phénomène syphilitique tardif qui est observé ordinairement plusieurs années après l'infection.

Le diagnostic de cette forme est ordinairement facile, le siège de l'éruption, la couleur cuivrée, la disposition arrondie, l'absence de phénomènes locaux, sont les caractères principaux à l'aide desquels on peut la reconnaître.

*b. Syphilide tuberculeuse disséminée.* — On a donné le nom de syphilide tuberculeuse disséminée à une éruption caractérisée par le développement de tubercules arrondis, du volume d'un pois, luisants, d'un rouge sombre et disséminés sur diverses régions, principalement sur la figure, sur le tronc et sur les membres supérieurs. Ces tubercules, dont quelques-uns sont disposés de manière à figurer des cercles plus ou moins réguliers, se recouvrent, au bout d'un certain temps, d'une fine squame blanche et mince ; ils ne sont pas susceptibles de s'ulcérer ; ils disparaissent, en laissant une petite tache brune déprimée, puis une légère cicatrice qui ne persiste pas ordinairement. Cette éruption ne s'accompagne ni de douleur, ni de démangeaisons. C'est un phénomène secondaire qui survient plusieurs mois seulement après le phénomène primitif ; on la rencontre associée avec d'autres éruptions précoces et particulièrement avec la syphilide papuleuse. Pour nous, la syphilide tuberculeuse disséminée n'est, à vrai dire, qu'une syphilide papuleuse exagérée : l'association fréquente de cette dernière forme, l'époque d'apparition des tubercules, l'absence d'ulcération et de cicatrices profondes et durables, sont autant de raisons pour séparer les tubercules disséminés des

autres formes tuberculeuses et pour les rapprocher des éruptions papuleuses.

*c. Syphilide tuberculeuse perforante.* — Nous arrivons à une variété de syphilide tuberculeuse beaucoup plus grave que les deux précédentes. Ordinairement, elle débute par l'apparition sur différents points du corps, mais plus particulièrement sur la face et sur les membres, de tubercules du volume d'une noisette, d'une noix et même d'un œuf de poule, dont la coloration présente toutes les nuances déjà indiquées dans les deux premières variétés : rouge vif, rouge sombre, cuivré, etc. Ces tubercules, en nombre variable, quelquefois tout à fait isolés, d'autres fois réunis deux, trois ou quatre ensemble ; dans ce dernier cas, ils sont tantôt irrégulièrement disséminés, tantôt disposés circulairement. Jamais ils ne couvrent toute la surface du corps à la fois, et lorsqu'on trouve des malades dont tout le corps est, pour ainsi dire, couvert de cicatrices syphilitiques, qui semblent se rapporter à cette variété de syphilide, on doit supposer qu'il y a eu plusieurs éruptions successives.

Au bout de quelque temps, les tubercules, d'abord pleins et durs, se ramollissent, la peau s'altère et s'amincit, puis se perfore, et on a une ulcération plus ou moins profonde à fond grisâtre et sanieux, à bords taillés à pic. Ces ulcérations se couvrent de ces croûtes dont nous avons déjà parlé, à propos des syphilides pustuleuses, et qui sont d'un noir verdâtre, souvent tout à fait noires, rugueuses et inégales. Elles acquièrent une épaisseur parfois considérable et, nous l'avons déjà dit, recouvrent les ulcérations soit complètement, soit en partie seulement. Ces croûtes peuvent tomber et se renouveler plusieurs

fois, et pendant tout ce temps, les ulcérations sur lesquelles elles reposent, sans s'étendre en superficie, gagnent en profondeur et rongent tous les tissus qu'elles rencontrent à la manière des scrofulides perforantes. Les cartilages, les os eux-mêmes ne peuvent arrêter leur marche destructive ; c'est ainsi qu'on voit les joues et les lèvres perforées, les cartilages du nez détruits, la voûte palatine ulcérée et une large communication établie entre la cavité buccale et les fosses nasales. De là ces difformités horribles et ces incommodités hideuses qui affectent ces malheureux et en font un objet de dégoût pour eux-mêmes et pour les personnes qui les entourent.

Pour compléter le tableau de cette affreuse maladie, nous ajouterons que, comme dans les autres variétés de syphilis, il n'y a ni douleur, ni cuissons, ni prurit ; on s'étonne véritablement, à bon droit, qu'une maladie si grave puisse se développer sans présenter de réaction locale ou générale. Il n'est pas rare cependant, malgré l'absence de la douleur, d'observer une altération plus ou moins grave de la constitution, une cachexie qui appartient à l'époque de la syphilis à laquelle se développent ces tubercules. L'affection arrivée à ce degré d'intensité peut encore guérir soit spontanément, soit sous l'influence d'un traitement convenablement dirigé. Les ulcérations se détergent, leurs bords s'affaissent, le fond bourgeonne, tend à se rapprocher de la superficie et alors la cicatrisation se fait, mais les malades présentent des cicatrices difformes, déprimées, froncées et indélébiles. Lorsqu'elles sont récentes, elles sont d'une couleur rouge sombre violacée caractéristique, plus tard elles blanchissent et prennent une couleur d'autant plus mate qu'elles sont plus



anciennes ; quelques-unes de ces cicatrices sont lisses, unies, mais la plupart sont inégales et sillonnées de brides inodulaires ; il est rare qu'elles soient de niveau avec la peau, presque toujours elles sont déprimées. La forme, l'étendue et l'aspect de ces cicatrices suffisent généralement pour révéler leur nature.

La syphilide tuberculeuse perforante peut siéger sur toutes les parties du corps, mais elle a une prédilection pour la face et pour le nez.

C'est un phénomène tertiaire qui coïncide rarement avec d'autres éruptions, mais qui s'accompagne souvent d'exostoses, de tumeurs gommeuses et d'un état général cachectique. Il apparaît rarement avant dix-huit mois ou deux ans après l'infection, on le voit souvent se développer de longues années après la disparition des accidents primitifs.

Le *diagnostic* est généralement facile, quelle que soit l'époque de la maladie. La forme et le volume des tubercules, l'aspect des ulcérations et des croûtes, les phénomènes antécédents et concomitants, la marche de l'affection, le caractère même des cicatrices, seront autant de signes qui serviront au médecin à dévoiler la nature du mal.

Le *pronostic* est grave ; la syphilide perforante est une maladie longue : elle s'étend en profondeur, on a souvent de la peine à arrêter ses progrès ; elle ne guérit qu'au prix de cicatrices très apparentes ; la coexistence de phénomènes de cachexie augmente encore de beaucoup leur pronostic. Cependant, en l'absence de l'altération de la constitution, un traitement rationnel, longtemps et habi-



lement exécuté, peut triompher du mal et amener la guérison d'ulcérations très profondes.

*d. Syphilide tuberculeuse serpigineuse.* — Cette quatrième et dernière variété de syphilide tuberculeuse est, comme la précédente, caractérisée par sa tendance extrême à s'étendre. Elle en diffère en ce qu'au lieu de s'étendre en profondeur, elle gagne en superficie. Elle débute d'abord par plusieurs tubercules, tantôt irrégulièrement disposés, tantôt rangés en cercle et souvent mélangés à des pustules. Ces tubercules se ramollissent promptement, les pustules se rompent, et il en résulte des ulcérations ordinairement assez superficielles qui se couvrent de croûtes noires, inégales et épaisses. Au bout d'un certain temps, ces croûtes se détachent spontanément, et laissent voir une cicatrice violacée un peu inégale; mais, en même temps, il se développe dans le voisinage d'autres tubercules ou d'autres pustules qui vont s'ulcérer encore, pendant qu'une troisième génération va se montrer plus loin, pour subir les mêmes phases. Tantôt cette extension de la maladie a lieu sans présenter d'interruption, et c'est la même plaque qui progresse et gagne en s'élargissant; d'autres fois, c'est dans une région plus ou moins éloignée qu'on voit apparaître une nouvelle éruption qui restera isolée ou bien qui se joindra dans sa marche envahissante à une ou plusieurs autres du voisinage. Le plus ordinairement, ces poussées ont lieu à des époques assez rapprochées les unes des autres, et se succèdent, pour ainsi dire, de manière qu'on rencontre souvent des malades présentant tous les âges de la maladie : lésions élémentaires, tubercules ou pustules, ulcérations

et croûtes, cicatrices violacées, puis cicatrices blanches réticulées déjà anciennes.

Autour de l'éruption serpigineuse il existe une auréole cuivrée bien distincte, sa configuration est presque constamment arrondie ou ovalaire ; il n'y a ni douleur, ni démangeaison ; en un mot, on rencontre tous les caractères généraux des syphilides. La santé générale est quelquefois conservée, mais cependant il peut y avoir des phénomènes de cachexie.

Le propre de cette variété de syphilide tuberculeuse est d'aller en serpentant comme son nom l'indique.

La marche, la durée, le diagnostic et le pronostic ne nous présentent aucune considération nouvelle. La syphilide serpigineuse appartient aux phénomènes tertiaires. Nous n'avons rien à ajouter sur ce que nous avons dit à ce sujet dans la variété précédente : la syphilide serpigineuse est cependant moins grave ; elle cède plus vite au traitement et laisse des cicatrices moins profondes. Du reste ces deux formes sont souvent associées.

## TRAITEMENT DES SYPHILIDES.

Le traitement des syphilides est celui de la syphilis en général. Le médecin doit d'abord combattre l'état général ; or, il ne peut y arriver que par les antisypilitiques. Mais à côté de ce traitement général il y a quelques précautions spéciales qu'on ne doit pas négliger.

Les principaux moyens employés sont les préparations métalliques ; on a préconisé les préparations d'argent et d'or, mais ces moyens sont trop souvent infidèles, aussi sont-ils généralement délaissés maintenant.

L'antisyphilitique, par excellence, c'est le mercure : administrez une préparation mercurielle quelle qu'elle soit : liqueur de Van-Svieten, pilules de Dupuytren, de Sédillot, etc., et vous serez presque toujours sûrs de réussir. Cependant nous devons dire que, selon nous, la meilleure manière de donner le mercure, c'est de le donner sous forme de proto-iodure d'après la formule suivante :

Proto-iodure d'hydrargyre.....	1 gramme.
Thridace.....	2 grammes.
F. s. a. 40 pilules.	

On donne d'abord une, puis deux, trois, quatre pilules par jour, on ne dépasse presque jamais cette dernière dose. En même temps, on ajoute à la préparation mercurielle les accessoires ordinairement employés dans la syphilis : tisanes de gaïac, de salsepareille, de saponaire ou de houblon.

Les moyens que nous venons d'indiquer suffisent dans les syphilides exanthématique, vésiculeuse, pustuleuse ; mais il y a d'autres syphilides dans lesquelles les préparations mercurielles ne suffiraient pas : il faut y joindre l'iodure de potassium.

Comme vous le voyez, les syphilides, sous le rapport du traitement mercuriel, se divisent en deux classes : les unes, ce sont les syphilides secondaires, cèdent au traitement mercuriel seul ; celles de la seconde classe, qui comprend les manifestations tardives de la syphilis, celles qui appartiennent à un âge avancé de la syphilis, tubercules et pustules d'ancienne date, réclament les préparations mercurielles et iodurées.

Le meilleur moyen d'associer les préparations mercurielles et l'iodure de potassium, c'est d'administrer ces deux remèdes séparément à des heures différentes ; l'iodure de potassium est pris avec la tisane, par exemple, dans de la tisane de houblon. On donne 1 ou 2 ou 3 grammes d'iodure de potassium par litre de tisane, et 1 ou 2 pilules de proto-iodure de mercure par jour.

Nous nous sommes quelquefois bien trouvé dans les syphilides tuberculeuses, surtout dans la variété perforante, de l'emploi de la préparation suivante :

Eau distillée..... 250 grammes.

Iodure de potassium..... 16 —

Bi-iodure de mercure... 0,5 ou 0,10 centigr.

Une cuillerée à bouche par jour dans une tasse de tisane.

Quelques topiques sont aussi employés : ce sont simplement, dans certains cas, des lotions émollientes ou des cataplasmes pour faire tomber les croûtes ; mais, quand ces croûtes sont dures et recouvrent des ulcérations profondes, il ne faut pas les faire tomber tout de suite, il vaut mieux auparavant modifier l'état général. En agissant ainsi, il arrive souvent que les ulcérations guérissent sous les croûtes, et que celles-ci, n'étant plus retenues, tombent d'elles-mêmes et laissent à leur place des cicatrices déjà formées.

Dans quelques cas de syphilide tuberculeuse perforante ou serpigineuse et même aussi d'ulcération d'ecthyma syphilitique, on emploie avec avantage, pour faciliter et hâter la cicatrisation des plaies ulcérées, une pommade dont voici la formule :

Axonge..... 30 grammes.

Proto-iodure d'hydrargyre... 0,50 centigr.



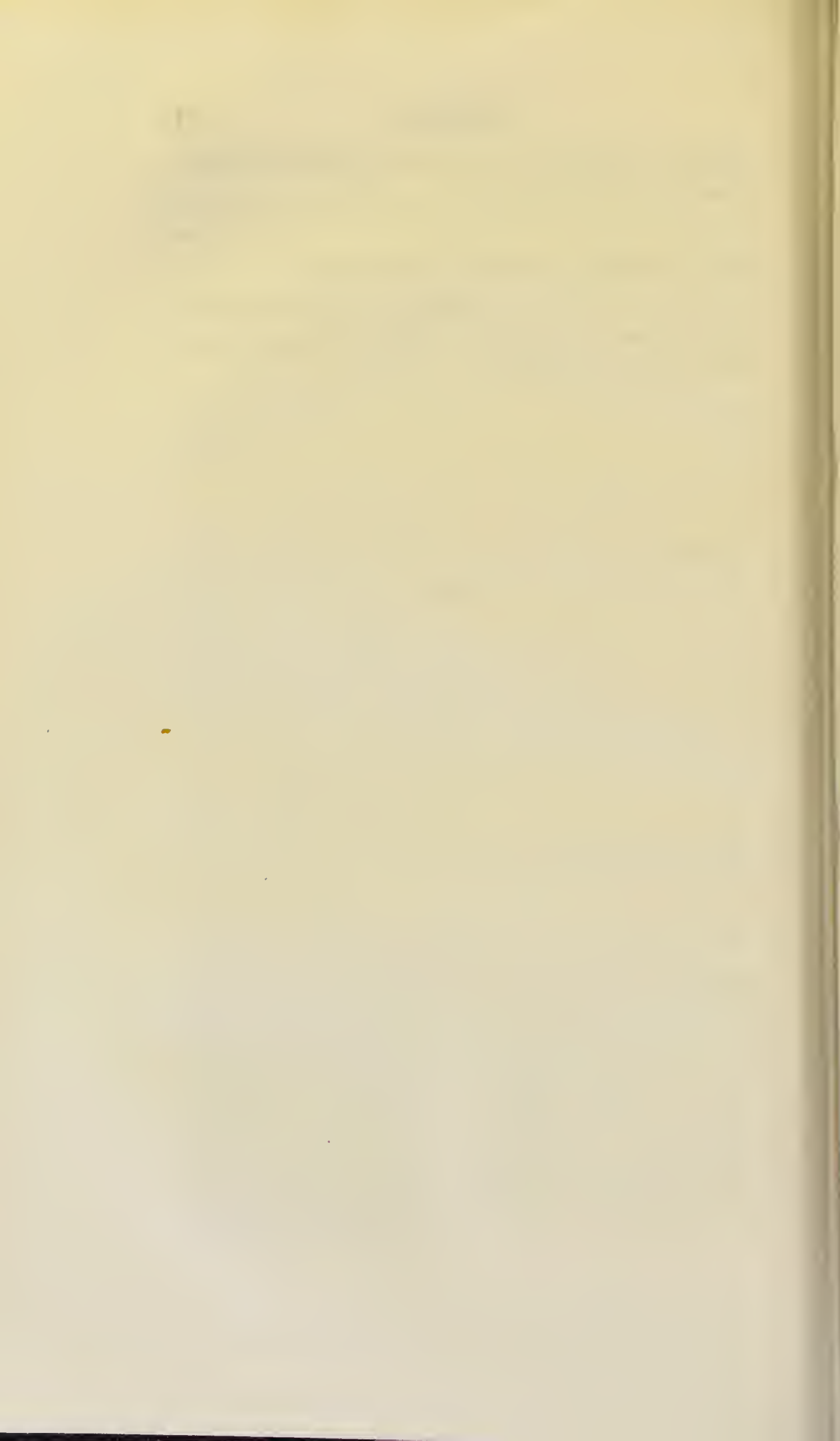
Quelquefois aussi, dans les mêmes circonstances, on hâte la cicatrisation par des cautérisations faites avec le nitrate d'argent.

Enfin, dans les syphilides qui sont longues à disparaître et surtout lorsque la constitution générale du sujet paraît altérée, il faut conseiller une saison aux eaux minérales, et choisir de préférence les eaux minérales sulfureuses, telles sont celles de Barèges, de Bagnères-de-Luchon, d'Uriage, etc. Elles sont très efficaces aussi pour consolider la guérison qui n'est pas encore parfaite. Mais, si la maladie est encore apparente, il est nécessaire de continuer ce traitement mercuriel pendant l'administration des eaux. Les eaux minérales sulfureuses sont encore indiquées dans une autre circonstance, c'est lorsqu'on est dans l'indécision sur la nature précise d'une affection cutanée et que les caractères syphilitiques ne sont pas très tranchés. Si la maladie est syphilitique, les eaux auront pour effet de faire apparaître quelque symptôme bien caractéristique, et surtout les eaux sulfureuses, car elles jouissent de cette propriété révélatrice à un très haut degré ; il en est de même des eaux de Louesche, quoiqu'elles ne contiennent pas de soufre.

Dans le traitement ordinaire, on doit encore ajouter à ce que nous avons déjà dit, les bains simples et sulfureux. Pour les enfants et pour les personnes qui ne peuvent pas supporter le mercure à l'intérieur, on le remplace ordinairement par les bains de sublimé. Enfin, on pourra prescrire les pommades au calomel, certaines lotions astringentes dans les plaques muqueuses, les caustiques dans les végétations, l'huile de cade dans certaines formes squameuses et tuberculeuses.

Comme accessoire important, nous indiquerons encore le traitement hygiénique qui comprend l'abstention de tout aliment excitant, de vin pur, de café, de liqueurs, l'absence de fatigue et de veilles. C'est quelquefois faute de vouloir se soumettre à ces règles, que les malades attendent longtemps leur guérison, malgré l'administration des médicaments convenables.

FIN.



LEÇONS

SUR LES

MALADIES DE LA PEAU





LEÇONS  
SUR LES  
MALADIES DE LA PEAU

PROFESSÉES A L'HOPITAL SAINT-LOUIS

**Par le docteur HARDY,**

Professeur agrégé, chargé du cours de clinique des maladies de la peau  
à la Faculté de médecine de Paris,  
Médecin de l'hôpital Saint-Louis, Chevalier de la Légion d'honneur.

Rédigées et publiées

**Par le docteur Almire GARNIER,**

Ancien interne des hôpitaux.

REVUES ET APPROUVÉES PAR LE PROFESSEUR.

---

DEUXIÈME PARTIE.

MACULES ET DIFFORMITÉS DE LA PEAU.

MALADIES CUTANÉES ACCIDENTELLES. — MALADIES PARASITAIRES.

---

DEUXIÈME ÉDITION,

REVUE ET CORRIGÉE.

---

PARIS

ADRIEN DELAHAYE, LIBRAIRE-ÉDITEUR

PLACE DE L'ÉCOLE-DE-MÉDECINE

1863

Droits de traduction et de reproduction réservés.



# AVANT-PROPOS

DE LA PREMIÈRE ÉDITION.

---

En publiant la seconde partie de mes leçons sur les maladies de la peau, je n'ai pas besoin de rappeler les principes qui m'ont guidé dans l'étude et dans l'enseignement de ces affections, et qui ont été exposés dans ma première publication. Je redirai seulement que j'ai cherché à classer toutes les maladies de la peau dans dix groupes ou familles naturelles comprenant des espèces se ressemblant par leurs caractères généraux de causalité, de marche, d'indications thérapeutiques, quoiqu'elles paraissent souvent très différentes relativement à l'aspect des éruptions. J'ai assez insisté sur l'avantage pratique de cette manière beaucoup plus simple de comprendre les maladies de la peau, pour n'avoir pas à y revenir.

On pourra critiquer la formation de quelques groupes ; on pourra discuter sur l'admission de telle ou telle maladie dans un groupe ou dans un autre, peu importe : je ne pré-



tends pas que ma classification soit à l'abri de tout reproche ; mais je crois devoir maintenir l'utilité des grands groupes qui étaient toujours restés dans l'esprit des médecins praticiens, et qui n'ont été acceptés de nouveau si facilement que parce qu'ils étaient appuyés sur des faits bien positifs et parce qu'ils étaient féconds en résultats pratiques. Il n'y a que les personnes trop engagées dans les opinions contraires par des publications antérieures, qui puissent méconnaître l'importance d'une telle manière de voir, et qui veuillent chercher bien inutilement à y mettre obstacle. Elles auront beau faire, la classe des dartres, la classe des scrofulides et celle des maladies parasitaires sont maintenant aussi solidement établies en nosologie cutanée que peut l'être celle des syphilides due aux travaux d'Alibert et de Biett, et admise par tout le monde depuis plus de trente années.

L'année dernière, j'ai publié mes leçons sur les maladies diathésiques de la peau, et j'ai présenté la description des dartres, des scrofulides et des syphilides ; cette année, je sou mets au public médical mes leçons sur les maladies de la peau indépendantes de toute diathèse, et je décris, d'après mes observations cliniques : 1° les difformités de la peau ; 2° les maladies inflammatoires simples de la peau, soit purement locales, soit coïncidentes avec un état général de l'économie, mais présentant surtout pour caractère principal d'être un accident, et non une manifestation

nécessaire d'un état constitutionnel permanent; et 3° enfin les maladies parasitaires telles qu'elles sont comprises par M. Bazin et par moi, et telles qu'on doit les comprendre d'après les travaux les plus récents. Pour l'étude de cette dernière classe, j'ai dû me livrer aux recherches micrographiques nécessaires, et j'aurais désiré joindre des planches pour aider à l'intelligence du texte, mais ces planches m'ont paru une répétition si complète de celles de M. Bazin, que j'ai hésité à les publier; je ne saurais donc mieux faire, pour ceux qui voudraient juger de l'apparence des parasites au microscope, que de les renvoyer aux planches de l'ouvrage de M. Bazin (1).

La publication de ces six grandes classes de maladies de la peau : *difformités de la peau, maladies inflammatoires accidentelles, maladies parasitaires, dartres, scrofulides et syphilides*, embrasse toutes les maladies cutanées réputées spéciales, et qu'on a l'habitude d'étudier à part.

Les fièvres éruptives et les éruptions symptomatiques d'une maladie générale fébrile ou scorbutique, rentrant dans la pathologie interne ordinaire, tandis que les cancers et cancroïdes de la peau appartiennent à la chirurgie, je puis donc dire que mes leçons représentent un traité de dermatologie. J'aurais désiré toutefois joindre la description

(1) *Leçons théoriques et cliniques sur les affections cutanées parasitaires*, professées par le docteur Bazin, rédigées et publiées par Alfred Pouquet, interne de l'hôpital Saint-Louis. 2<sup>e</sup> édit., revue, corrigée et augmentée. Paris, 1862. Adrien Delahaye, éditeur.

des maladies cutanées exotiques à celles des autres affections spéciales à la peau, mais j'avoue que les occasions de les étudier ont été pour moi encore trop rares pour que j'ose me permettre d'en donner une histoire fondée sur l'observation clinique. J'ai mieux aimé les laisser de côté que de répéter, sans critique possible, ce que les auteurs ont écrit sur ces affections.

En terminant ces lignes préliminaires, je désire adresser mes remerciements à M. Garnier, mon interne, qui a recueilli mes leçons et qui a présidé à leur publication. Je remercie également M. Mottet, interne provisoire dans mon service pendant quelque temps, qui a rédigé mes deux premières leçons. Si ce volume est accueilli avec autant de faveur que le précédent, je pense qu'une grande part dans le succès doit leur revenir.

A. HARDY.

Paris, 15 juillet 1859.

---

# LEÇONS

SUR LES

## MALADIES DE LA PEAU

---

### PREMIÈRE CLASSE

#### MACULES ET DIFFORMITÉS DE LA PEAU.

Sous le titre de *macules* et *difformités de la peau* viennent se ranger une foule d'affections très variées dans leur aspect extérieur, mais plutôt curieuses que réellement intéressantes à étudier. La thérapeutique est le plus souvent impuissante à les faire disparaître et quelquefois même à les modifier; mais il est indispensable de les connaître, pour ne pas les confondre avec d'autres affections d'une nature toute différente, et dont la curation doit être entreprise avec soin et espérance de succès.

Les macules et les difformités sont des lésions congénitales ou acquises, dont le caractère presque constant est de rester dans l'état stationnaire, une fois qu'elles ont acquis leur développement complet. C'est en vain qu'on essayerait de les combattre par des topiques non irritants, l'instrument tranchant ou les caustiques en feront presque toujours justice lorsqu'elles sont limitées à un petit espace; mais là encore il sera nécessaire de garder une grande réserve, car ce sera presque toujours au prix d'une cicatrice indélébile que les taches viendront à disparaître, et avant de recourir aux moyens



thérapeutiques, il faudra bien examiner si l'opération n'entraînera pas à sa suite une difformité plus grande que l'affection qu'elle était destinée à combattre.

Chacun des éléments anatomiques qui entrent dans la composition de la peau est susceptible de présenter des altérations permanentes constituant de véritables difformités; nous allons les étudier successivement dans l'*appareil pigmentaire*, dans le *tissu vasculaire*, dans les *follicules sébacés*, dans les *papilles*, dans l'*épiderme* et dans le *derme*.

### DIFFORMITÉS DE L'APPAREIL PIGMENTAIRE.

#### 1° AUGMENTATIONS DE COLORATION.

Nous étudierons successivement parmi les affections dans lesquelles la sécrétion pigmentaire est exagérée, les *nævi pigmentaires*, le *lentigo*, les *éphélides* et la *nigritie*.

#### NÆVI PIGMENTAIRES.

Sous le nom de *nævi pigmentaires* nous groupons des taches d'une couleur variable, tantôt brunâtre ou café au lait, tantôt tout à fait noire. Elles sont ordinairement congénitales, mais il est certain néanmoins que quelques-unes peuvent apparaître tout d'un coup à un âge plus ou moins avancé. Elles peuvent être de niveau avec la surface de la peau ou légèrement proéminentes, avoir des contours réguliers ou affecter une forme tout à fait irrégulière; on les a comparées à des grains de café, à un morceau de couenne de lard, etc. La présence de poils à leur surface, pour n'être pas constante, se présente cependant assez fréquemment, et si dans certains cas on a pu donner à ces taches, qui chez

les femmes font ressortir la blancheur de la peau, le nom de *grains de beauté*, elles n'en constituent pas moins dans certains cas une difformité désagréable.

Ces taches sont quelquefois uniques ou en petit nombre, mais d'autres fois on les a vues répandues à profusion sur la surface du corps, et lui donner dans certains points l'aspect de la peau d'un animal. Alibert cite à ce sujet l'histoire d'un Italien qui, séduit par le visage et les grâces d'une jeune femme, la demanda en mariage, l'épousa, et se trouva singulièrement effrayé en reconnaissant, le soir de son mariage, que sa nouvelle épouse présentait sur la presque totalité de l'enveloppe cutanée ordinairement recouverte par les vêtements, de larges taches noires et velues qui faisaient ressembler son corps à celui d'un chien barbet : cette fâcheuse difformité donna lieu immédiatement à une séparation légale.

La thérapeutique n'a point à intervenir dans aucun de ces cas ; au visage peut-être, si la difformité était trop désagréable, il serait permis d'essayer de la faire disparaître par les caustiques : en n'agissant pas trop profondément et en dirigeant avec soin la cicatrisation, on pourrait obtenir quelquefois un résultat assez satisfaisant.

#### LENTIGO.

Le lentigo est caractérisé par de petites taches jaunâtres, arrondies, tantôt isolées et tantôt réunies ; elles ne font aucune saillie sur la peau, et ne sont accompagnées ni de prurit, ni de desquamation. Quelquefois congénitales, mais beaucoup plus souvent développées après la naissance, elles se montrent chez les individus d'un tempérament lymphatique, à peau très blanche. On dirait presque, en les examinant, que le pigment a abandonné les parties voisines pour

venir s'accumuler là où elles existent, tant la peau semble décolorée auprès d'elles. Leur siège de prédilection est au visage, sur la partie dorsale des mains, aux avant-bras, au cou, et principalement sur les parties exposées au contact de l'air.

Elles sont plus nombreuses en été qu'en hiver, et l'influence de l'insolation sur leur couleur semble très évidente. Le seul moyen de les prévenir et de les diminuer, c'est de soustraire au contact de l'air les parties atteintes, et, lorsqu'il s'agit de femmes qui tiennent à leur beauté, on doit leur conseiller de ne jamais sortir l'été, surtout au soleil, sans se garantir le visage avec un voile, et les bras et les mains avec des manches fermées et des gants. Quand ces taches existent, vous cherchiez inutilement à les faire disparaître, ni lotions ni pommades ne sauraient y parvenir.

#### ÉPHÉLIDES.

Les éphélides diffèrent du lentigo en ce que les taches sont plus étendues et moins généralisées : elles sont plus ou moins régulières, de couleur brune. Elles apparaissent dans différentes conditions : on les trouve chez les travailleurs qui ont la poitrine et le cou découverts ; chez les femmes au moment de la menstruation, et surtout pendant la grossesse : on leur donne vulgairement alors le nom de *masque*, lorsqu'elles existent sur le front, sur les joues, sur le menton. Elles diffèrent du *pityriasis versicolor* en ce qu'elles ne s'accompagnent ni de desquamation, ni de démangeaison.

Les éphélides disparaissent souvent d'une manière spontanée, lorsque la cause qui leur a donné naissance n'existe plus ; c'est ce qui a lieu surtout après l'accouchement. Lorsqu'elles persistent, un traitement particulier qui aura pour résultat

d'enflammer légèrement la peau est souvent suivi de succès. Favoriser la résorption du pigment, telle est l'indication thérapeutique, et pour y arriver, nous avons recours à des lotions répétées deux fois par jour avec la solution suivante :

Eau distillée.....	125 grammes.
Sublimé .....	50 centigrammes.
Sulfate de zinc.....	2 grammes.
Acétate de plomb.....	2 —
Alcool, q. s. pour dissoudre le sublimé.	

Il nous est souvent arrivé de conseiller avec succès les douches sulfureuses, et particulièrement les eaux minérales de Luchon et de Baréges administrées en douches locales sur les parties affectées.

Les éphélides sont constituées uniquement par une accumulation anormale de pigment dans un point circonscrit ; c'est donc à tort que M. Bazin a appliqué l'expression d'*éphélides* aux maladies parasitaires qui sont susceptibles d'affecter le visage des femmes pendant la grossesse : ces dernières affections, qui rentrent dans le *chloasma*, dans les *pityriasis versicolor* et *nigra*, sont manifestement squameuses et n'ont aucun rapport avec les éphélides.

#### NIGRITIE.

La nigratie est caractérisée par une coloration noirâtre de la peau, locale ou générale, dépendant également d'une augmentation locale ou généralisée de la couche pigmentaire. Lorsqu'elle est répandue sur tout le corps, cette affection donne à l'enveloppe cutanée l'aspect non pas de la peau du nègre, mais de celle du mulâtre ou du quarteron.

Nous mettrons de côté les nigraties générales congénitales, qu'on a souvent essayé de faire considérer comme le résultat



d'une frayeur, d'un *regard* pendant la grossesse ; elles doivent être regardées comme physiologiques et comme attestant les rapports (souvent adultères) de la mère avec un homme de couleur. Les enfants ainsi colorés sont tout simplement des mulâtres, des quarterons ou des sangs mêlés.

A une époque variable de l'existence, et le plus souvent à l'âge adulte, la peau peut revêtir sur sa totalité ou sur la plus grande partie de son étendue, une coloration brune désignée récemment sous le nom de *maladie bronzée* ou de *maladie d'Addison*, du nom d'un médecin anglais qui le premier a bien décrit cette affection et a indiqué ses rapports avec les lésions des capsules surrénales. Cette maladie débute peu à peu et coïncide avec une altération de la nutrition : on observe de l'amaigrissement, la perte des forces, des troubles dans les fonctions digestives, et la mort survient soit par le seul fait de cette affection, soit le plus souvent sous l'influence d'une diathèse tuberculeuse, cancéreuse ou autre concomitante. Suivant Addison, la cause organique de cette coloration consisterait dans les lésions variées des capsules surrénales devenues soit plus volumineuses, soit plus denses, soit tuberculeuses ou cancéreuses, etc. M. Trousseau a appuyé cette opinion de ses observations personnelles ; moi-même j'ai eu occasion de rencontrer récemment, chez un homme qui avait succombé à une tuberculisation pulmonaire avec coloration bronzée très marquée de la peau, les capsules surrénales plus volumineuses, manifestement plus denses et plus dures, et contenant une infiltration grise et quelques petites tumeurs arrondies paraissant de nature tuberculeuse. J'ajouterai néanmoins que ce rapport entre la coloration bronzée et l'altération des capsules surrénales n'est pas encore accepté par tout le monde : on a cité des faits de lésions des capsules sans coloration, et des faits de coloration avec intégrité des

capsules. M. le docteur Gubler, qui s'est livré à des recherches sur ce point, n'est arrivé qu'à des conclusions négatives. Il affirme que les capsules surrénales présentent dans leur état normal une grande variété relativement à leur volume, à leur consistance, à leur organisation même, et il pense qu'on doit rattacher à ces variétés normales la plupart des lésions admises pour expliquer la coloration. Dans l'état actuel de la science, la question est donc encore indécise et demande de nouvelles recherches.

La nigritie généralisée ne s'accompagne pas nécessairement de troubles généraux aussi graves. Elle peut survenir au milieu de la santé la plus parfaite, et se perpétuer sans qu'il y ait aucun dérangement notable dans les fonctions. Vous remarquerez dans cette difformité, quelle que soit sa gravité, un fait curieux : c'est que les plaies laissent après elles une cicatrice blanche, qui conserve souvent indéfiniment sa coloration. Dans les cas de cicatrices peu profondes, à la suite d'un vésicatoire volant, par exemple, il arrive quelquefois aussi que la coloration blanchâtre devienne peu à peu moins tranchée, et qu'elle se rapproche de la coloration générale.

La nigritie est souvent locale et circonscrite à certaines régions : chez les femmes enceintes et à la suite de l'accouchement on voit habituellement une coloration brun foncé affecter l'auréole et la partie médiane des seins, la ligne blanche devenir tout à fait noire, et quelquefois même la coloration s'étendre à tout le ventre, surtout dans la région sous-ombilicale. Si l'on rapproche ces faits de coloration de la fréquence des éphélides chez les femmes enceintes, on arrive à cette conclusion, que la grossesse amène une sécrétion plus considérable du pigment.

Certaines personnes présentent en quelques régions une coloration noirâtre qui paraît habituelle : quelques hommes

out le pénis et les environs des parties génitales colorés en noir ; quelques femmes brunes présentent également une coloration très foncée des organes génitaux externes. On voit encore une coloration brune compliquer souvent le lichen et le prurigo. A la suite d'eczéma aux membres inférieurs, il n'est pas rare de voir, à la place occupée antérieurement par l'éruption, des taches brunes indélébiles. Il en est de même de quelques cicatrices superficielles qu'on observe parfois aux membres inférieurs et qui sont très brunes au lieu de présenter la coloration blanche habituelle.

Nous ne connaissons pas de traitement à opposer à la nigrification locale ou générale.

## 2° DÉCOLORATIONS.

Nous venons d'étudier les taches dues à l'accumulation du pigment. Il est une autre classe d'affections où le pigment n'existe pas, soit sur toute la surface de la peau, c'est l'*albinisme*, soit dans certaines parties seulement, c'est le *vitiligo*.

### ALBINISME.

Dans l'albinisme, le pigment manque dans la peau, dans les poils et dans les yeux ; partout existe une blancheur mate, uniforme : on a donné le nom d'*albinos* aux individus qui présentent cette difformité. Vous la rencontrerez dans toute une famille ou dans un seul de ses membres. Parfois un albinos engendrera un individu chez lequel le pigment se trouvera en quantité normale, puis à la génération suivante naîtra un albinos ; il n'y a rien de fixe à cet égard.

Sans entrer dans les détails sur la constitution physique et sur les dispositions morales des albinos, je dois appeler votre attention sur le mouvement du globe de l'œil chez ces



individus : l'absence du pigment ne leur permettant pas de fixer les objets, il en résulte une véritable chorée, des mouvements de va-et-vient continuels, qui donnent à la physiologie une expression toute particulière.

#### VITILIGO.

Lorsque la décoloration de la peau n'est que partielle, elle prend le nom de *vitiligo*. Vous la trouverez par plaques plus ou moins étendues, assez régulières, et s'il existe des poils dans les régions qu'elles occupent, ces poils seront blancs. C'est à cette absence de pigment que sont dues ces houppes de cheveux blancs qu'on observe assez souvent au milieu d'une chevelure de coloration foncée.

Le vitiligo se rencontre assez fréquemment chez les nègres; et comme chez eux la difformité est très apparente, il en résulte un aspect panaché très singulier, lorsqu'il existe plusieurs taches semblables. Dans les colonies, on désigne les individus qui présentent cette coloration bizarre sous le nom de *nègres-pies*.

Nous devons ajouter que dans le vitiligo on voit les taches blanches être bordées par un cercle assez large de matière pigmentaire en excès, ce qui donne à la peau en ces endroits une couleur très foncée, faisant encore ressortir la partie décolorée. Aussi nous pouvons dire que dans le vitiligo il n'y a pas, à proprement parler, une diminution du pigment, mais bien une mauvaise distribution de ce principe, qui abandonne certains points pour se porter en excès vers d'autres.

Le vitiligo est habituellement congénital. Nous avons cependant recueilli des observations dans lesquelles la difformité était positivement survenue soit dans l'enfance, soit même à l'âge adulte.



Toute médication est inutile dans le vitiligo eomme dans l'albinisme ; il faut donc s'en abstenir. Jusqu'à présent on n'a encore trouvé aucun moyen de faire sécréter du pigment dans les points qui en manquent.

#### DIFFORMITÉS DE L'APPAREIL VASCULAIRE.

Parmi les difformités de la peau qui sont sous la dépendance de l'appareil vasculaire, nous trouvons : les *taches vineuses*, les *nævi vasculaires* et les *tumeurs fongueuses*.

##### TACHES VINEUSES.

Les taches vineuses ne méritent pas de nous arrêter bien longtemps. Elles sont constituées par des taches violacées, couleur lie de vin plus ou moins foncée, sans saillie au-dessus du niveau de la peau ; les émotions morales, les cris, les efforts, en un mot tout ce qui peut favoriser l'afflux du sang à la peau, augmentent momentanément la coloration ; quelques taches sont même assez peu prononcées pour n'apparaître que par le fait de ces congestions passagères.

Ces taches sont congénitales, et sont même très communes chez les enfants nouveau-nés ; quelques-unes disparaissent insensiblement dans l'espace de quelques semaines, d'autres s'affaiblissent, mais celles qui persistent après l'âge de cinq à six mois sont ordinairement indélébiles.

##### NÆVI VASCULAIRES.

Les *nævi* vasculaires forment de petites tumeurs arrondies ou irrégulières, plus ou moins saillantes, revêtant quelquefois l'aspect d'un fruit granuleux, tel que la fraise ou la framboise.

Leur coloration est plus ou moins foncée, suivant la nature du sang artériel ou veineux qui les pénètre et elles donnent lieu à des hémorrhagies plus ou moins abondantes, si elles viennent à être coupées ou déchirées. Ces *nævi* sont peu susceptibles de disparaître spontanément, cependant on a vu des cas où la petite tumeur s'était graduellement flétrie, laissant à sa place une tache indélébile, ordinairement ridée et de couleur grisâtre. Nous devons savoir aussi que les *nævi* vasculaires peuvent être affectés de gangrène chez les enfants en bas âge. On voit alors survenir sur un point de la tumeur une tache grisâtre qui se ramollit, se détache et laisse à sa place une ulcération plus ou moins profonde et ordinairement taillée à pic sur ses bords. Quelquefois une partie seulement de la tumeur est ainsi atteinte, mais dans d'autres circonstances tout le *nævus* se sphacèle. Au bout d'un certain temps, ordinairement assez long, l'ulcération se cicatrise, et nous devons considérer cet accident comme un mode de guérison spontanée des tumeurs sanguines. J'ai déjà observé cette espèce particulière de gangrène un assez grand nombre de fois, et j'ai pu même assister à des erreurs graves de diagnostic relativement à la nature de l'ulcération qui avait remplacé la tumeur après la chute de l'eschare. Dans deux cas, cette ulcération taillée à pic avait été considérée comme étant de nature syphilitique, et un traitement spécifique avait même déjà été administré, au grand détriment d'enfants âgés de deux ou trois mois. Il suffit, pour éviter l'erreur, de connaître cette complication des *nævi*, et de savoir, dans un cas donné, que l'ulcération a eu pour point de départ une tumeur sanguine.

Lorsque les *nævi* vasculaires sont peu volumineux, lorsque surtout ils sont situés dans des endroits ordinairement cachés par les vêtements, il est sage de les respecter. Dans certaines

circonstances toutefois, pour une raison quelconque, on désire les faire disparaître, et il faut alors s'adresser à la chirurgie. On peut employer contre eux la ligature, l'excision, la cautérisation, les sétons, la vaccination. Nous n'entrerons pas dans les détails de ces opérations; je veux seulement vous signaler en passant les avantages de la vaccination, quoique ce moyen ne puisse être employé que sur un enfant non vacciné : en pratiquant sur la tumeur un nombre de piqûres vaccinales proportionné au volume et à l'étendue du *nævus*, on détermine une inflammation adhésive très vive, à la suite de laquelle le tissu vasculaire spongieux est oblitéré et remplacé par une cicatrice solide, qui n'a que l'inconvénient d'être blanche et chagrinée.

#### TUMEURS FONGUEUSES SANGUINES.

Les opérations dont nous venons de parler sont surtout applicables lorsque les *nævi* sont peu étendus et peu saillants. Lorsque ces derniers sont plus volumineux et présentent une grande disposition aux hémorrhagies, ils constituent alors les *tumeurs fongueuses sanguines*, dont l'histoire appartient à la chirurgie, et que je ne fais que mentionner ici pour vous indiquer leur rapport avec les autres altérations vasculaires de la peau.

#### DIFFORMITÉS DES FOLLICULES SÉBACÉS.

Les difformités qui ont pour siège l'appareil folliculaire sont l'*acne miliaris* et le *molluscum*.

#### ACNE MILIARIS.

L'affection que nous désignons sous le nom d'*acne miliaris* est constituée par de petits grains blanchâtres, d'une teinte

opaline, parfaitement arrondis et du volume d'une petite tête d'épingle ou d'un grain de semoule. Ils siègent autour de l'orbite, sur les paupières, aux tempes, et sur les parties supérieures des joues.

Le nombre de ces petites tumeurs est quelquefois fort limité et ne dépasse pas une ou deux, mais chez certains sujets elles se rencontrent en quantité assez considérable pour déterminer une petite difformité assez désagréable, surtout chez les femmes. Ces petites granulations ne sont pas congénitales et elles apparaissent ordinairement à l'âge adulte, sous une influence ignorée. Une fois développées, elles persistent indéfiniment, sans prendre jamais d'accroissement, mais sans présenter non plus ni douleur ni sensation morbide quelconque.

L'*acne miliaris* paraît siéger dans les follicules sébacés, et consister dans une altération toute particulière de ces glandes qui s'hypertrophient, et dont le conduit s'oblitére. Quand on examine ces petites tumeurs après les avoir enlevées, on voit qu'elles sont constituées par une espèce de petite poche remplie d'une matière charnue, et dont la structure se rapproche de celle des follicules.

La guérison de cette petite difformité est assez facile à obtenir : comme les petites tumeurs sont sous-épidermiques, il suffit d'inciser l'épiderme avec la pointe d'une lancette ou d'une épingle, puis avec une pince ou avec les ongles, d'enucléer les follicules, qui sont ainsi enlevés sans laisser aucune trace de leur avulsion.

#### MOLLUSCUM.

Le molluscum est une affection beaucoup plus grave que l'*acne miliaris*. Il est constitué par une ou plusieurs tumeurs



dont le volume varie depuis celui d'un pois jusqu'à celui d'une noisette, d'une noix même, avec ou sans changement de coloration à la peau. Ces tumeurs, complètement indolentes, présentent quelquefois, dans un point de leur surface, une dépression ou hile, qui paraît être l'orifice d'un follicule sébacé habituellement oblitéré. Ordinairement elles sont arrondies, pleines, et d'une consistance assez ferme; quelquefois, au contraire, elles sont pédiculées, flétries, aplaties, pendantes, et assez semblables à des grains de raisin dont on a évacué la pulpe et les pepins, ou à ces vessies de baudruche dans lesquelles les peintres renferment leur couleur, et dont on aurait fait sortir le contenu. Cette variété a été désignée sous le nom de *molluscum pendulum*.

Lorsqu'on vient à inciser une tumeur arrondie et entière, on voit qu'elle est constituée par une enveloppe fibreuse renfermant une masse charnue. On a considéré cette altération comme une hypertrophie des follicules sébacés : l'organisation de ces tumeurs, ainsi que la dépression qu'on constate sur quelques-unes, et qui paraît n'être autre chose que l'orifice du conduit excréteur du follicule, militent en faveur de cette opinion.

Le molluscum est une affection acquise qui peut se développer à tout âge : une fois formées, les tumeurs sont susceptibles de s'accroître, et, arrivées à un certain développement, elles restent ordinairement stationnaires. La disparition spontanée est très rare.

Le molluscum résiste ordinairement à tous les moyens topiques et à une médication générale; j'ai eu l'occasion de voir chez deux malades quelques tumeurs diminuer légèrement de volume et de consistance sous l'influence de frictions à l'huile de cade. Le seul moyen efficace de guérison consiste dans l'excision par l'instrument tranchant : on doit princi-

palement conseiller l'opération pour les tumeurs qui sont situées dans des endroits apparents et lorsqu'il n'en existe pas un très grand nombre.

Bateman a décrit sous le nom de *molluscum contagiosum* une variété particulière de tumeur qu'on a longtemps confondue avec le molluscum, et qui est constituée par une altération toute spéciale et bien différente des follicules sébacés; nous la décrirons plus tard sous le nom d'*acné varioliforme*.

## DIFFORMITÉS DES PAPILLES DE LA PEAU.

### VERRUES.

Sous le nom de *verrues* on désigne de petites tumeurs saillantes au-dessus de la surface cutanée et présentant des caractères particuliers. Vous connaissez leurs formes variables : elles sont rugueuses à la surface, souvent inégales, mamelonnées, et présentent à la coupe un aspect aréolaire. On les rencontre le plus ordinairement chez les gens qui travaillent à la terre. Il semble qu'elles soient dans certains cas susceptibles de se transmettre par contagion. Elles peuvent disparaître spontanément et d'autres fois persistent avec une ténacité incroyable.

On a employé pour le traitement divers topiques irritants, l'acide nitrique, l'acide sulfurique, tous les caustiques, le suc âcre de quelques plantes : tous ces moyens réussissent. Nous nous sommes bien trouvé de l'emploi du vinaigre appliqué sur elles matin et soir. Au bout d'un certain temps elles se flétrissent, se rident et disparaissent sans laisser de cicatrices.

Le plus souvent on a recours à l'excision, suivie ou non de la cautérisation.

On a considéré les verrues comme des expansions des

papilles cutanées et l'examen microscopique a confirmé cette opinion.

### DIFFORMITÉS DE L'ÉPIDERME.

Nous ne ferons que mentionner les *cors*, *durillons* et *productions cornées* dans lesquelles l'épiderme est épaissi, soit par le contact habituel de corps durs et rugueux, soit par une pression continue. Mais nous croyons devoir entrer dans de plus longs développements relativement à l'ichthyose.

### ICHTHYOSE.

On désigne sous le nom d'ichthyose un état particulier de la peau, dans lequel, à la douceur et au poli habituel de l'enveloppe cutanée, viennent se substituer une sécheresse et une rugosité dues à des squames qui se présentent sous différents aspects. Pour quelques médecins ce serait une véritable maladie ; pour nous, une telle opinion est un contre-sens pathologique et nous ne saurions voir là autre chose qu'une difformité permanente ordinairement congénitale et héréditaire.

Sous le rapport de l'aspect de la peau, nous reconnaissons trois variétés d'ichthyose :

La première espèce, *ichthyose serpentine*, est caractérisée par une multitude de rides entrecroisées d'une manière régulière, qui donnent à la peau l'aspect du ventre du lézard ou de la couleuvre ; l'épiderme est lisse et sec, il est le siège d'une légère desquamation permanente.

La seconde espèce, *ichthyose nacrée*, se reconnaît à la présence d'écailles plus larges, plus épaisses et imbriquées, simulant les écailles de poisson ; leur couleur est ordinaire-

ment d'un blanc grisâtre ; quelquefois elles sont plus foncées et se rapprochent du noir. Ces squames diffèrent du psoriasis en ce qu'elles ne sont pas superposées et qu'elles ne reposent pas sur une surface rouge ; elles sont étendues à une large surface, quelquefois à tout le corps, tandis que dans le psoriasis les plaques squameuses sont circonscrites et séparées les unes des autres par des intervalles de peau saine.

La troisième espèce, *ichthyose cornée*, est remarquable par la présence d'écailles dures, proéminentes, formant souvent de véritables appendices, qui ressemblent à ceux du porc-épic. De temps en temps on a pu voir des individus présenter une telle difformité, et s'en servir pour l'exploiter à leur profit : tels étaient les frères Lambert, dont parle Alibert, et qui se donnaient en spectacle au commencement de ce siècle : leur peau était dure et pourvue d'écailles épaisses et proéminentes, qui produisaient par la marche un bruit semblable à celui du serpent à sonnettes.

Relativement à la coloration, les écailles de l'ichthyose sont dans certains cas d'un gris foncé et simulant de loin un dépôt de crasse sur la peau : M. Devergie donne à cette forme le nom d'*ichthyose grise* ; il réserve le nom d'*ichthyose blanche* à celle qui présente les squames nacrées et blanchâtres. Cette division est peu importante.

Dans ces différentes variétés d'aspect, l'ichthyose est tantôt générale, tantôt locale ; dans ce dernier cas elle se présente principalement sur les membres, et les écailles sont alors plus marquées au-dessous du genou et à la face interne de l'avant-bras, près du coude. Dans l'ichthyose générale, l'altération de la peau n'existe ni à la paume des mains, ni à la plante des pieds, ni aux aisselles.

Souvent on voit plusieurs variétés d'ichthyose réunies chez le même individu : l'ichthyose serpentine se montre à la face,



au tronc; l'ichthyose nacrée existe aux membres, et surtout aux membres inférieurs.

Quelle que soit d'ailleurs l'apparence de cette difformité, qu'elle soit générale ou seulement locale, elle n'entraîne pas de troubles généraux, comme on pourrait le supposer. Mais la peau est sèche et la transpiration n'a pas lieu, si ce n'est aux aisselles.

Les écailles de l'ichthyose sont assez adhérentes, on les détache difficilement lorsqu'on veut les arracher; cependant, à certains moments, il survient de la desquamation, l'épiderme se détache, et il se fait parfois une véritable mue : les ichthyosiques font peau neuve. Chez quelques-uns, cette desquamation est périodique; l'affection cesse momentanément sous des influences saisonnières pour reparaître plus tard, ordinairement au commencement de l'hiver.

L'ichthyose est souvent une difformité inhérente à certaines familles : lorsqu'on interroge un ichthyosique, on apprend ordinairement que quelques-uns de ses ascendants, à la première ou à la seconde génération, ont été atteints de la même affection, et s'il a des enfants, il est rare qu'on ne la rencontre pas également, au moins sur un d'entre eux. J'ai eu occasion de voir dernièrement un homme atteint d'ichthyose et qui, quoique dans une bonne position et avec un grand désir du bonheur domestique, n'avait jamais voulu se marier, dans la crainte, très fondée, d'avoir des enfants affligés de l'infirmité qui faisait son désespoir.

Comme nous l'avons déjà dit, l'ichthyose n'est pas une maladie, c'est une difformité, dont le traitement ne saurait être curatif, et ne peut avoir qu'un but palliatif. On doit se borner à des bains alcalins ou savonneux fréquents, qui font tomber les squames et qui rendent la peau plus douce, mais qui n'empêchent pas les écailles de repousser et de reparaître

dès que les bains sont suspendus. Il est tout à fait inopportun de tenter un traitement curatif, qui ne peut avoir aucun résultat définitif et qui risquerait d'ébranler la santé générale.

Les *productions cornées* ne méritent pas de nous arrêter : elles ne présentent qu'un intérêt de curiosité.

## DIFFORMITÉS DU DERME.

## KÉLOÏDE.

On a considéré la kéloïde comme une production dermique. C'est une tumeur plus ou moins saillante, tantôt de couleur violacée, tantôt blanchâtre comme une cicatrice, d'un volume variant depuis un pois jusqu'à la largeur de la main, présentant des configurations diverses, arrondies, linéaires, irrégulières. Alibert, dans son *Traité des dermatoses*, cite l'exemple d'un homme qui présentait sur la partie antérieure de la poitrine, une tumeur kéloïdienne ayant avec le corps et les pattes d'un crabe, une analogie assez frappante. Ces tumeurs sont toujours indolentes, elles ne se lient à aucun trouble fonctionnel et n'ont aucune influence sur la santé. Une fois développée, la kéloïde a une grande tendance à persister ; il peut arriver néanmoins qu'elle s'affaisse, et que sa coloration change, mais il reste toujours quelques traces de cette difformité.

La kéloïde se développe quelquefois sur des cicatrices ; dans d'autres circonstances elle se montre sur des parties qui n'ont été le siège d'aucune lésion. Dans tous les cas il est impossible de reconnaître l'influence qui préside au développement de cette singulière production qui, du reste, ne paraît pas héréditaire. Elle est quelquefois congénitale ; le plus souvent elle est acquise et survient à l'âge adulte.

Le plus souvent, comme toutes les autres difformités, la kéloïde résiste aux moyens de traitement : on a vu cependant, dans quelques cas, le traitement par les fondants avoir une efficacité réelle pour diminuer la saillie des tumeurs. On peut donc conseiller, à l'intérieur, l'iodure de potassium, à l'extérieur, les pommades iodurées, les emplâtres de Vigo et les vésicatoires.

On voit que toutes les affections que nous venons de passer rapidement en revue sont intéressantes à connaître au point de vue du diagnostic ; il en est qui au premier abord pourraient être prises pour des manifestations d'une affection générale, il importe donc de savoir les distinguer. Elles ont d'ailleurs toutes ce caractère commun, si nous en exceptons la maladie bronzée d'Addison, de n'être liées à aucun trouble fonctionnel, et de n'en point entraîner avec elles. Les unes, et elles sont peu nombreuses, disparaissent sous l'influence du traitement tout local qu'on dirige contre elles ; les autres sont indélébiles et incurables, à moins d'exciser la partie de la peau qui les supporte, ce qui n'est possible que lorsqu'elles sont circonscrites. Leur indépendance de toute affection générale, le peu de retentissement qu'elles ont sur les fonctions de la peau, le peu d'efficacité même du traitement, nous prouvent la légitimité du groupe dans lequel nous les rangeons toutes. D'après les détails dans lesquels nous sommes entré, nous pensons qu'on reconnaîtra la vérité de la proposition que nous émettions au commencement de leur histoire, en disant que « ce ne sont pas des maladies, mais bien des vices de conformation du tégument externe. »

---

## DEUXIÈME CLASSE

### MALADIES CUTANÉES ACCIDENTELLES.

Après avoir passé rapidement en revue les affections qui constituent notre première classe, nous arrivons à un groupe de maladies à lésions élémentaires multiples, à formes variables, mais, si différentes qu'elles soient en apparence, présentant un trait commun qui les réunit, un caractère général essentiel qui les domine toutes : ce sont des affections accidentelles, non contagieuses, indépendantes de toute diathèse. Elles suivent dans leur évolution une marche simple, souvent aiguë ; presque toutes elles tendent spontanément à la guérison, et lorsqu'elles ont disparu, elles ne laissent à l'individu qui les portait aucune disposition à les contracter de nouveau. Elles pourront bien se développer chez lui une seconde, une troisième fois dans des circonstances analogues à celles qui accompagnaient leur apparition première, mais vous ne trouvez pas là cette fatalité de récurrence, cette transmissibilité héréditaire, triste apanage des dartres, pas plus que l'immunité qui semble suivre les exanthèmes contagieux, les fièvres éruptives.

Ces maladies ne réclament pas, en général, une thérapeutique bien active. Les émollients en forment la base ; quelques dérivatifs sur le canal digestif sont quelquefois indiqués, et ce n'est que dans des cas rares qu'il faut recourir à une médication plus compliquée.



En résumant les caractères que nous venons d'indiquer sommairement, on voit que le trait principal des affections que nous avons réunies dans notre seconde classe, c'est d'être *accidentelles, non contagieuses et indépendantes de toute diathèse*. Nous avons placé dans cette classe : 1° l'érysipèle ; 2° l'érythème ; 3° l'urticaire ; 4° l'ecthyma ; 5° le zona ; 6° le strophulus ; 7° le prurigo ; 8° l'acné ; 9° le pemphigus.

Nous ne traiterons pas ici de l'érysipèle, placé à la fois sur les limites de la pathologie interne ordinaire et de la pathologie cutanée ; son histoire se rencontre dans tous les traités de pathologie ; nous commencerons donc par l'étude de l'érythème.

---

## CHAPITRE PREMIER.

### ÉRYTHÈME.

L'érythème est une affection caractérisée par des taches d'une coloration rosée, ou rouge tendre, plus ou moins larges, et faisant au-dessus de la peau une légère saillie ; elles disparaissent sous la pression du doigt pour revenir immédiatement après elle. Nous allons indiquer les caractères généraux de cette éruption, avant de passer à l'histoire des variétés assez nombreuses qui s'y rattachent.

On rencontre l'érythème sur toutes les régions du corps ; pourtant il en est quelques-unes qu'il semble affectionner : ce sont les jambes, les avant-bras, les mains, la nuque, la face. Le plus souvent il est circonscrit et occupe un point limité plus ou moins étendu ; quelquefois, cependant, il est général ou presque général, et il est alors répandu uniformément sur la presque totalité du corps ; cette diffusion de

l'éruption se retrouve dans quelques variétés que nous indiquerons tout à l'heure.

Quel que soit le siège de l'érythème, il se présente toujours avec les caractères extérieurs que nous venons de lui assigner, toutefois son apparition peut être annoncée par des troubles généraux, tels que de la courbature, de la céphalalgie, une légère élévation du pouls. Après vingt-quatre heures de cet état de malaise, on voit apparaître des rougeurs qui, peu à peu, font saillie à la surface de la peau, qui s'accompagnent de chaleur, de euissos et de démangeaisons souvent douloureuses. Cela dure un jour ou deux, puis la coloration, de rosée qu'elle était, passe successivement au rouge plus foncé, quelquefois au violet; une auréole d'un jaune verdâtre se montre même dans quelques variétés, dans l'érythème noueux par exemple. Au bout de peu de jours survient une légère desquamation sur les points affectés; au-dessous, l'épiderme nouveau paraît avec sa composition normale, et comme traces de la maladie il ne reste plus qu'une légère tache qui ne tarde pas à disparaître à son tour. Cette desquamation de l'érythème a cela de particulier qu'elle n'a lieu qu'une fois, tandis que dans les affections véritablement squameuses, l'exfoliation épidermique se renouvelle continuellement.

On pourrait, à un examen superficiel, confondre l'érythème avec l'*érysipèle* : cette erreur sera facilement évitée si l'on prend garde que l'érysipèle est caractérisé par une coloration rouge foncé, qu'il est limité nettement sur ses bords par une saillie linéaire qui tranche nettement avec les parties voisines, relativement à la coloration et au gonflement, et qu'il a une tendance progressivement envahissante. L'érythème est plus rosé, moins franchement terminé sur ses bords, la coloration et le gonflement se fondent insensiblement avec les parties

voisines, de manière qu'il est difficile de dire au juste l'endroit précis où commence et où finit la maladie ; il a peu de tendance à s'étendre, et, à moins qu'il ne soit général, comme dans certaines variétés, il se limite dans les points primitivement affectés.

On pourrait aussi le confondre avec l'*urticaire*, mais dans cette dernière maladie on trouve des saillies volumineuses, disséminées, s'accompagnant de démangeaisons très vives, disparaissant tout d'un coup pour revenir de même, soit dans les mêmes points, soit dans des endroits différents. On voit que la marche de l'éruption est essentiellement différente dans les deux cas, et ce sera par cette marche, plus encore que par les caractères extérieurs de la maladie, qu'on arrivera à un diagnostic précis.

Le *pronostic* de l'érythème ne présente aucune gravité ; c'est une maladie qui parcourt ordinairement ses périodes avec régularité dans un espace de temps qui varie de deux ou trois jours à deux ou trois septénaires.

L'érythème existe le plus habituellement à l'état aigu, et il ne passe à l'état chronique que chez des sujets débiles ou atteints d'une diathèse spéciale, et en particulier de la diathèse scrofuleuse.

Le *traitement* est très simple : les topiques émollients, les bains, les poudres d'amidon, de lycopode, de vieux bois employées en topiques, trouveront leur application. On a rarement l'occasion de s'adresser aux modificateurs généraux, à moins que l'érythème, primitivement maladie locale et accidentelle, n'ait subi l'influence du terrain sur lequel il s'est développé, et qu'il ne passe à l'état chronique, ainsi que nous le disions tout à l'heure ; c'est alors aux moyens qui agissent sur la constitution qu'il faut recourir pour faire disparaître la maladie.

Après ce coup d'œil d'ensemble jeté sur l'érythème, nous arrivons à l'étude de ses variétés, que nous rangerons dans trois catégories :

1° Dans la première nous placerons les érythèmes purement locaux, et se présentant à l'état de la plus grande simplicité.

2° Dans la seconde se trouveront les érythèmes disséminés à la surface du corps, accompagnés de quelques phénomènes généraux, et simulant une fièvre éruptive.

3° Dans la troisième enfin nous étudierons les érythèmes secondaires qui surviennent comme complications d'une autre maladie.

### § I. — Érythèmes de cause locale.

#### ÉRYTHÈME SIMPLE.

L'érythème simple est caractérisé par l'existence de taches rouges plus ou moins larges, peu saillantes et développées dans un point limité de la surface cutanée ; elles disparaissent facilement par la pression, et reviennent immédiatement après. Cette affection est ordinairement peu grave, et se termine au bout de quelques jours par la disparition de la rougeur et par une légère desquamation ; dans certains cas, cependant, elle est susceptible de passer à l'état chronique, et l'on observe alors une rougeur continue ou une succession de plaques qui se développent pour ainsi dire les unes après les autres.

L'érythème naît sous l'influence de causes irritantes, telles que des frictions sèches, des emplâtres, des onctions avec des pommades rances, le contact prolongé de matières âcres. Dans le coryza, dans la blennorrhagie, dans quelques ophthalmies, la matière sécrétée le détermine sur les parties



qu'elle touche; il n'est pas rare de le rencontrer sur le sein des nourrices, par suite du contact du lait devenu aigre. Chez les enfants et chez les vieillards atteints d'incontinence des urines ou des matières fécales, il se développe avec la plus grande facilité aux environs des parties génitales, et dans ces cas il affecte souvent une marche chronique, surtout chez les vieillards. Il faut ajouter à ces causes l'influence de l'insolation, qui, lorsque le soleil est ardent, peut donner lieu à un érythème appelé vulgairement *coup de soleil*.

Dans ces circonstances, ce qu'on doit faire tout d'abord, relativement au traitement, c'est de combattre la cause qui l'a produit et qui l'entretient; vous obtiendrez de bons effets des topiques pulvérulents, de bains et de tisanes rafraîchissantes; souvent même il deviendra nécessaire d'administrer un purgatif. Lorsque la maladie se lie au travail de la dentition chez les enfants, il n'y a rien autre chose à faire que d'agir localement. Dans tous les cas, gardez-vous de conseiller des cataplasmes, qui entretiennent une humidité permanente sur les parties malades et ne servent à rien qu'à perpétuer la maladie.

#### ÉRYTHÈME VÉSICULO-PUSTULEUX.

Comme variété assez commune de l'érythème local, nous indiquerons l'érythème vésiculo-pustuleux. Dans cette affection, que les partisans de la classification de Willan ont rangée parmi l'eczéma ou l'impétigo, on voit sur des plaques rouges de petites vésicules ou de petites pustules distinctes les unes des autres, mais assez rapprochées, qui se rompent au bout de deux ou trois jours et qui donnent lieu à une légère sécrétion séro-purulente. Ces vésiculo-pustules sèchent très vite; à leur place paraît une petite tache rouge qui ne

tarde pas à disparaître ; une légère desquamation arrive, et la maladie se termine ainsi en six ou huit jours.

Cet érythème reconnaît les mêmes causes que la variété précédente. Il se développe souvent à la suite des onctions un peu prolongées faites avec l'onguent mercuriel, et il constitue alors une éruption qu'on a considérée à tort comme spéciale et qui a été désignée sous le nom d'*hydrargyrie*.

Vous ne confondrez pas l'érythème vésiculo-pustuleux avec l'eczéma, dont il diffère de tout l'intervalle qui sépare une affection simple, à marche rapide, d'une affection dartreuse, à marche habituellement chronique. Si d'ailleurs vous vouliez trouver, outre la marche, un caractère différentiel entre les deux affections, vous reconnaîtrez que dans l'érythème le liquide est clair, peu plastique, n'empêche que peu le linge avec lequel il est en contact ; tandis que dans l'eczéma le liquide sécrété est plus visqueux, plus collant, et durcit le linge en se desséchant.

#### ÉRYTHÈME INTERTRIGO.

Une troisième variété importante porte le nom d'*érythème intertrigo*. Vous ne la rencontrerez que dans les régions où la peau est en contact avec elle-même : telles sont les aisselles, les fesses, le sein ; chez les personnes obèses, les aînés, la partie supérieure des cuisses et la partie inférieure et interne de la région abdominale ; chez les enfants, on l'observe souvent au cou, dans les plis de la peau. Cet érythème est caractérisé par de la rougeur, par de la démangeaison et par un suintement tantôt séreux, tantôt purulent (*erythema purifluens*, Devergie).

Ce que nous disions de ce suintement, à propos de l'érythème vésiculo-pustuleux, trouve encore ici sa place ; les mêmes caractères le différencient de l'eczéma, avec lequel

quelques auteurs l'ont confondu. Toutefois on reconnaîtra l'érythème à la localisation de la maladie et à l'absence des croûtes; l'eczéma a une tendance à envahir successivement les parties voisines, et il se recouvre de croûtes très nettement accusées; de plus, dans l'intertrigo, il existe une odeur fade toute particulière, qu'on ne retrouve pas dans l'eczéma.

La durée de la maladie est quelquefois assez longue; elle est entretenue par les frottements, par la malpropreté ou par l'accumulation de la sueur; dans ces cas, elle peut passer à l'état chronique, surtout chez les gens très gras et peu soigneux de leur personne.

La première indication à remplir, c'est d'éloigner la cause autant que possible, en écartant les parties en contact et en empêchant les frottements au moyen de poudres impalpables d'amidon, de riz, de lycopode ou de vieux bois. Les lotions avec l'eau blanche ont habituellement un bon résultat, mais on doit principalement conseiller une propreté minutieuse. Dans les cas où la maladie a de la tendance à passer à l'état chronique, on peut conseiller avec avantage des bains sulfureux.

## § II. — Érythèmes avec phénomènes généraux.

Les érythèmes accompagnés de phénomènes généraux, que nous appelons des pseudo-fièvres éruptives, peuvent être divisés en : *érythème papuleux*, *érythème noueux*, *érythème scarlatiniforme*, *érythème mamelonné*, *érythème copahique*.

Dans ces affections, l'éruption ne constitue ordinairement qu'une partie de la maladie; il y a quelques troubles dans d'autres organes que la peau, et la cause n'est jamais locale.

### ÉRYTHÈME PAPULEUX.

L'érythème papuleux est constitué par des taches d'un rouge vineux, faisant une saillie quelquefois assez considé-



nable à la surface de la peau. Tantôt les taches sont rapprochées les unes des autres, tantôt elles sont disséminées et séparées par un intervalle de peau saine. Leur configuration est variable : elles sont quelquefois tout à fait rondes, d'autres fois elles sont irrégulières, et chez certains malades elles forment des cercles dont le centre est sain : c'est un véritable érythème circiné.

L'évolution des taches érythémateuses est très curieuse à étudier : ce sont tout d'abord de véritables petites tumeurs douloureuses au toucher, leur coloration est rosée, elles pâlisent sous la pression du doigt, puis elles s'affaissent, s'aplatissent, et en même temps leur coloration se fonce; elles arrivent par degrés au violet, et on voit souvent autour d'elles une auréole qu'on ne saurait mieux comparer qu'à une ecchymose d'un jaune verdâtre : c'est le dernier terme. Alors il n'y a plus de saillies, une légère desquamation survient, et la maladie disparaît complètement sans laisser aucune trace. J'ajouterai à cette description qu'il n'est pas très rare de voir quelques vésicules se développer sur les plaques érythémateuses. Elles ont une durée éphémère et ne tardent pas à se dessécher, soit qu'elles se rompent, soit que la sérosité se résorbe; la place qu'elles occupaient est marquée par une desquamation plus prompte que sur les autres points. Quelquefois il existe un sentiment de chaleur et de cuisson sur les parties affectées; souvent l'éruption est complètement indolente.

L'érythème papuleux a des régions de prédilection : il siège surtout aux mains, aux avant-bras, à la nuque, à la face, quelquefois aux membres inférieurs.

Il est précédé habituellement par un malaise général, par un état saburral des premières voies, par des douleurs articulaires souvent assez vives pour gêner les mouvements, et



quelquefois assez intenses pour les empêcher tout à fait. Après une période prodromique qui n'a rien de fixe, et qui varie d'un à quatre ou cinq jours, apparaissent les taches, et la maladie est définitivement constituée. Il n'est pas rare de voir persister les douleurs articulaires, sous la forme d'une véritable arthrite rhumatismale, et ces douleurs peuvent même se prolonger après l'éruption. L'érythème papuleux avec cette forme arthritique constitue, ainsi que l'érythème noueux, la maladie décrite par M. Duriau sous le nom de *pélioze rhumatismale*.

La marche de l'érythème papuleux est aiguë et sa durée varie d'un à trois septénaires; cependant la maladie est prolongée quelquefois par des éruptions nouvelles qui apparaissent au moment où s'efface l'éruption première.

L'érythème papuleux est tellement caractérisé par ses plaques saillantes d'un rouge violacé, développées à des endroits déterminés, que son diagnostic est très facile. Au premier abord, à cause de sa couleur violacée, on pourrait quelquefois le confondre avec un *purpura*; mais il suffit de presser les taches avec le doigt pour s'apercevoir que la pression les fait pâlir, ce qui n'arrive pas dans le *purpura*.

Cette affection n'a rien de fâcheux; l'intensité des douleurs articulaires, leur persistance surtout, en rapprochant la maladie d'un véritable rhumatisme articulaire, rendent seulement le pronostic un peu plus grave.

Les causes prédisposantes sont seulement produites par les diverses influences saisonnières; c'est à l'automne et surtout au printemps, qu'on voit la maladie se développer; on a pu quelquefois accuser un écart de régime, une émotion morale. Nous avons vu quelques individus avoir pour l'érythème papuleux une aptitude toute spéciale, et en être affectés presque tous les ans au printemps.

Pour le traitement, on doit se borner à conseiller l'emploi de tisanes rafraîchissantes, de quelques purgatifs, de bains émollients, et à supprimer de l'alimentation les mets épicés, les alcooliques, en un mot les excitants. Souvent même, abandonnée aux seules ressources de la nature, avec quelques précautions hygiéniques, la maladie arrive promptement à guérison. Lorsque les douleurs articulaires prédominent, et surtout lorsqu'on trouve les symptômes locaux de l'arthrite, la douleur, le gonflement, la rougeur, le traitement qu'on doit employer est celui du rhumatisme articulaire aigu : il peut être utile alors de recourir aux topiques émollients, aux émissions sanguines, au sulfate de quinine, à la véraltrine, etc.

#### ÉRYTHÈME NOUEUX.

L'érythème noueux (*erythema nodosum*) est caractérisé par des taches saillantes, arrondies, dont le volume égale celui d'un pois, d'une noisette et même d'une noix. Ces tumeurs sont dures et douloureuses à la pression; elles sont presque constamment accompagnées d'un empâtement plus ou moins étendu du tissu cellulaire périphérique; elles siègent aux jambes, aux bras et aux avant-bras, mais elles occupent de préférence la partie antérieure des jambes. Leur coloration, un peu diffuse et s'étendant au delà de la tuméfaction, est plus foncée encore que celle de l'érythème papuleux; leur évolution est d'ailleurs analogue à celle de la variété précédente : elles passent successivement du rose au rouge violet, et se terminent par une tache ecchymotique jaunâtre, semblable à celle qui résulte d'un épanchement sanguin sous-cutané.

Dans cette affection, les douleurs articulaires sont la règle presque constante, elles sont même quelquefois si vives,

qu'on pourrait croire à une véritable affection rhumatismale, si l'existence de nodosités caractéristiques ne venait lever tous les doutes.

Nous retrouvons dans le cortège des phénomènes généraux, tous ceux que nous avons décrits comme accompagnant l'érythème papuleux. La marche est aussi la même : disparition des troubles généraux, puis disparition graduelle des douleurs et des accidents locaux.

La maladie dure ordinairement de deux à trois septénaires ; toutefois vous saurez que l'érythème noueux peut revêtir des allures de chronicité, par suite d'éruptions successives qui se succèdent pendant plusieurs mois, pendant même une ou deux années. Dans cet état chronique, nous avons vu quelquefois les tumeurs noueuses des jambes, à la suite d'une longue durée, se ramollir et s'ulcérer. Ces ulcérations sont arrondies, taillées à pic, présentent un fond grisâtre et simulent des ulcères syphilitiques : l'observation attentive du malade, l'existence de tumeurs noueuses non ulcérées, l'examen des antécédents, feront toujours éviter l'erreur. Cette chronicité de la maladie, avec ou sans ulcération, nous a paru se rattacher à un état particulier de l'individu et le plus souvent lié à une affection scrofuleuse, qui donne à la maladie son aspect insolite.

L'érythème noueux peut survenir en tout temps, mais on l'observe principalement aux changements de saisons. Il sévit presque exclusivement dans la seconde enfance et chez les jeunes sujets ; il est rare après trente ans. Le tempérament lymphatique paraît une cause prédisposante. Parmi les circonstances qui peuvent être considérées comme pouvant produire son développement, nous signalerons la fatigue, le refroidissement, la suppression des règles et une émotion morale vive.



Dans la forme ordinaire, le traitement est excessivement simple et se compose, comme pour l'érythème papuleux, de boissons rafraîchissantes, de quelques purgatifs et de quelques moyens hygiéniques, parmi lesquels nous placerons en première ligne le repos et les précautions contre le froid. Lorsque les douleurs articulaires dominent, il faut s'adresser aux moyens qu'on oppose ordinairement au rhumatisme articulaire aigu : saignées (à doses modérées cependant), sel de nitre, sulfate de quinine, vératrine, teinture de colchique, opium et topiques émollients. Dans le cas d'érythème chronique avec ou sans ulcération, il faut faire un traitement antisérofuleux. Chez les jeunes filles, cette forme chronique coïncide aussi quelquefois avec de l'aménorrhée et des symptômes chlorotiques; il y a alors une indication spéciale des préparations ferrugineuses, et en particulier de l'iodure de fer.

#### ÉRYTHÈME SCARLATINIFORME.

L'érythème scarlatiniforme est plus curieux encore à étudier que les formes précédentes. Après un jour ou deux de malaise, quelquefois tout d'un coup, sans trouble antérieur, on voit apparaître à la face antérieure de la poitrine, aux plis du bras, aux cuisses et au ventre, d'autres fois partout, mais toujours plus fortement en avant, une rougeur pointillée qui s'accompagne d'une légère cuisson et de démangeaisons; ce piqueté s'étend et gagne le cou et la face, sa coloration devient rouge; en même temps le mouvement fébrile tombe s'il avait existé; la langue reste naturelle ou légèrement saburrale. Au bout de vingt-quatre ou de quarante-huit heures, l'éruption pâlit, et une très légère desquamation commence.

Par cette description succincte, on voit combien cette



éruption ressemble à la scarlatine, et il n'y a pas de doute qu'il ne se commette de fréquentes méprises sous le rapport du diagnostic. Toutefois, on pourra les éviter, en sachant que dans la scarlatine on trouve habituellement une angine avec exsudation pseudo-membraneuse, une coloration rouge des amygdales, du voile du palais, et un état particulier de la langue, d'abord recouverte d'un enduit blanchâtre, lequel, en se détachant au bout de deux ou trois jours, laisse la face supérieure de la langue d'un rouge vif et comme déponillée de son épithélium. Dans l'éruption érythémateuse, les phénomènes généraux, loin d'être graves, sont à peine marqués ; aucun symptôme n'existe ordinairement du côté de la bouche ou de l'isthme du gosier, et quant à l'éruption, elle ne présente jamais les petites vésicules miliaires qu'on rencontre assez fréquemment dans la scarlatine. Enfin, la desquamation elle-même nous offre des différences : elle est légère, furfuracée dans l'érythème ; elle a lieu par larges plaques dans la scarlatine. Je ne parlerai pas, comme signe diagnostique, de l'albumine qui se trouve assez souvent dans les urines des malades atteints de la scarlatine, cette substance ayant été retrouvée par M. Sée dans les érythèmes observés à la suite du croup ; mais, pour finir notre parallèle, j'ajouterai que les érythèmes sont sujets à récidive ; qu'il n'est pas rare de voir des malades affectés de cette maladie plusieurs fois à des intervalles variables, tandis que les récidives de la scarlatine sont très rares. Si donc on constate une éruption scarlatiniforme chez une personne ayant déjà été atteinte d'une maladie analogue, il est probable qu'on a affaire à un érythème.

Les causes de l'érythème scarlatiniforme sont assez obscures ; on a invoqué l'influence des changements de saisons, les émotions morales, l'ingestion d'aliments excitants. Plu-

sieurs fois on l'a vu se développer après des maladies graves ayant amené une assez grande débilitation. C'est à cette variété qu'il faut rapporter la plupart des observations recueillies par M. Sée, sur des enfants qui venaient d'être atteints du croup.

Nous n'avons presque rien à dire sur le traitement : l'érythème scarlatiniforme disparaît spontanément au bout de deux à quatre jours ; le malade doit être tenu au repos ; on lui donnera des boissons rafraîchissantes, on le mettra à une diète proportionnée à l'intensité des phénomènes généraux ; mais il est inutile de recourir à un traitement plus sévère dans une maladie que nous n'avons jamais vue accompagnée ou suivie d'accidents graves.

#### ÉRYTHÈME MAMELONNÉ.

A côté de l'érythème scarlatiniforme, nous placerons l'érythème mamelonné, qui se montre souvent, soit pendant le cours, soit pendant la convalescence de maladies graves. Il a été observé plus spécialement en même temps que le muguet. Nous avons eu occasion récemment d'en avoir un exemple après une pneumonie grave. C'est le plus souvent au moment où l'état général devient plus satisfaisant qu'il survient tout à coup une exagération du mouvement fébrile, une agitation générale, des cuissons ou des démangeaisons sur divers points, et on trouve alors sur les cuisses, sur le dos, sur la poitrine, sur la face, et principalement sur les fesses, des saillies arrondies, mamelonnées, du volume d'un pois et plus, et d'une coloration rouge assez vive. Au bout de trois ou quatre jours, les taches s'affaissent, la démangeaison disparaît en laissant quelquefois une légère desquamation. Concurrément avec cette éruption, nous avons

trouvé quelquefois une rougeur érythémateuse de la muqueuse buccale, ou même un véritable muguet.

Le diagnostic de cette affection est facile, son pronostic est léger ; quant à son traitement, il doit se borner à des tisanes acidulées (ou alcalines en cas de muguet), à des topiques pulvérulents auxquels on pourra mêler une petite quantité d'oxyde de zinc pour combattre les démangeaisons, à des bains d'eau de son si l'état du malade le permet, et à quelques opiacés en cas d'agitation générale.

#### ÉRYTHÈME COPAHIQUE.

Nous consacrerons quelques mots à une autre variété qui se montre après l'ingestion du copahu, et qui est caractérisée par des taches saillantes, arrondies, assez confluentes, d'une coloration rosée, avec démangeaisons très vives.

L'érythème copahique peut être général ; il siège surtout aux mains et à la face ; il s'accompagne assez souvent d'un gonflement œdémateux du tissu cellulaire sous-cutané. Quelques auteurs n'ont voulu voir dans cette affection qu'une urticaire, mais on n'y retrouve pas la mobilité, l'apparition et la disparition successives qui appartiennent à l'urticaire.

L'éruption se prolonge de deux à huit jours, s'accompagne le plus souvent de quelques phénomènes d'embarras gastrique, d'un léger mouvement fébrile ; puis les taches s'affaissent, pâlisent, et l'éruption se termine par une desquamation légère et furfuracée.

La première indication thérapeutique consiste dans la suspension du copahu ; on administrera de la limonade, des solutions de sirops acidulés ; on prescrira des bains émollients. Quelquefois, en cas d'embarras gastrique très prononcé, on doit avoir recours à quelques évacuants.

## § III. — Érythèmes symptomatiques et secondaires.

Il ne nous reste plus à décrire que les érythèmes qui surviennent comme complication ou comme conséquence d'une autre maladie. C'est l'érythème *lisse*, l'érythème *paratrimé* et l'érythème *PERNION*.

## ÉRYTHÈME LISSE.

Dans l'anasarque, vous voyez quelquefois survenir tout à coup, sans cause bien déterminée, ou autour des mouchetures faites dans le but de laisser écouler de la sérosité, des taches rouges à surfaces lisses et unies, accompagnées d'un gonflement assez notable : c'est l'érythème lisse (*erythema leve*). Le point le plus intéressant de l'histoire de cette complication, c'est la grande tendance qu'elle présente à se terminer par la gangrène de la peau et du tissu cellulaire infiltré.

Le traitement réussit rarement à enrayer la marche de cette affection, tant que persiste la cause générale qui lui a donné naissance; cependant des lotions légèrement aromatiques, telles que celles faites avec de l'eau de sureau légèrement aiguisée d'eau-de-vie camphrée, des applications de poudre de lycopode ou de vieux bois, sont les meilleurs moyens à employer contre l'érythème lisse.

## ÉRYTHÈME PARATRIME.

Dans les affections graves, après un séjour prolongé au lit, on voit souvent survenir des rougeurs diffuses, suivies ou non de bulles, de pustules incomplètes; la peau devient noi-



râtre et il se forme une eschare plus ou moins étendue, plus ou moins profonde, dont l'érythème a été le premier degré : cette variété a reçu le nom d'érythème *paratrimé*.

Vous devrez employer dans ces circonstances des lotions astringentes : l'eau blanche, l'alcoolat de mélisse, l'eau-de-vie camphrée, sont les meilleurs topiques. Plus tard, on appliquera les onguents styrax ou digestif, les lotions avec le vin aromatique ou avec la décoction de quinquina, pour hâter la réparation de l'eschare et favoriser la cicatrisation ; mais avant tout, on devra s'opposer à la pression continue sur les surfaces malades, au moyen de coussins appropriés aux régions atteintes, et surtout en faisant varier, s'il est possible, la position du malade.

#### ÉRYTHÈME PERNION (ENGELURE).

Au commencement de l'hiver surviennent, chez certains individus, des rougeurs luisantes aux extrémités, formant souvent une saillie très appréciable. Elles sont le siège d'une cuisson, d'une démangeaison très vive et qui s'exagère par l'élévation de la température. On les trouve aux mains, aux pieds, aux oreilles, quelquefois même aux joues et au nez : c'est surtout dans l'enfance, dans la jeunesse qu'on les rencontre ; le tempérament lymphatique est le terrain sur lequel elles se développent le plus facilement, et les engelures ont été considérées comme formant la transition entre les maladies locales simples et les maladies diathésiques dans lesquelles la lésion locale est toujours subordonnée à une disposition morbide générale. Si nous n'avions obéi à l'usage, nous aurions dû placer les engelures dans les *scrofulides*.

Cette variété d'érythème peut se terminer par résolution ; il survient alors une légère desquamation, et la maladie dis-

paraît. Mais l'ulcération survient aussi assez fréquemment : au bout de quelques jours, on voit sur les points où existe l'engelure, une phlyctène, puis une ulcération qui s'étend peu à peu. La plaie a un aspect de mauvaise nature, ses bords sont irréguliers, le fond en est sanieux et grisâtre ; souvent elle paraît assez profonde ; il y a une véritable perte de substance dont la réparation se fait longtemps attendre.

Le mode de développement de la maladie, son siège, les influences de température sous lesquelles elles se montrent, vous feront facilement reconnaître les engelures. Nous ajouterons qu'elles se développent presque exclusivement chez les individus à tempérament lymphatique, et particulièrement dans l'enfance ou la jeunesse ; il n'est pas rare cependant d'en rencontrer chez les adultes. La coïncidence habituelle avec le tempérament lymphatique, l'association fréquente avec des accidents scrofuleux, doivent faire rattacher jusqu'à un certain point les engelures à la scrofule ; toutefois, elles existent souvent sans autre affection strumeuse, et chez beaucoup d'enfants elles disparaissent vers l'âge de dix ou douze ans.

Le traitement variera suivant le degré auquel elles seront arrivées. Si elles ne sont encore qu'à la période érythémateuse, des lotions excitantes, faites avec une solution de tannin ou d'alun, des applications de sinapismes faites dans le but d'activer la circulation, les onctions de pommade au tannin, ont souvent un résultat très satisfaisant. S'il existe des ulcérations, on devra les panser avec du styrax, de l'onguent digestif, des topiques légèrement excitants ; on les lavera avec du vin aromatique : le travail de cicatrisation est lent à s'établir et il faut l'activer autant que possible. En même temps, on se trouvera bien de s'adresser à l'état général : les amers, les toniques, l'huile de foie de morue surtout,

sont d'une grande utilité pour combattre le lymphatisme, première cause prédisposante de cette affection.

---

## CHAPITRE II.

### URTICAIRE.

Vous savez qu'il existe une plante, l'*ortie*, dont le contact détermine habituellement à la peau une éruption de plaques blanchâtres, accompagnées d'une sensation de brûlure et de démangeaison très vive; la maladie que nous allons vous décrire présente des caractères analogues à ceux que produit l'*ortie* et lui emprunte son nom, c'est l'*urticaire*. Les auteurs ont encore désigné cette affection sous les noms de *fièvre ortiée*, de *porcelaine*, et Alibert l'appelait *cnidosi*; elle présente les caractères suivants, qui sont constants et qui lui appartiennent en propre :

1° Apparition de plaques plus ou moins étendues, plus ou moins saillantes, avec sensation de chaleur ou de picotement, avec démangeaison toute spéciale, analogue à celle que produisent les orties.

2° Développement instantané, et disparition brusque de l'éruption, qui, après avoir duré plusieurs heures, plusieurs jours, cesse tout à coup pour revenir le plus souvent avec la même rapidité et après un intervalle variable.

Si nous voulions ne nous en tenir qu'à l'aspect extérieur, nous serions conduits à étudier trois formes ou variétés de l'urticaire : 1° l'urticaire simple; 2° l'urticaire tubéreuse; 3° l'urticaire oedémateuse. Si nous divisons la maladie d'après sa marche, nous aurions à décrire une forme aiguë, une forme chronique, une forme intermittente. Nous adopterons



la première division, nous réservant de vous indiquer, en vous parlant de la marche de la maladie, ce que l'urticaire offre de particulier à l'état aigu, à l'état chronique, à l'état intermittent.

#### URTICAIRE SIMPLE.

L'urticaire simple est caractérisée par des éruptions de formes différentes : tantôt ce sont des saillies du volume d'un petit pois, tantôt des plaques arrondies sur leurs bords, parfois très régulières, d'autres fois au contraire présentant des échancrures, et rappelant les contours sinueux d'une carte géographique ; enfin vous la trouverez aussi sous la forme d'une longue ligne saillante, en coup de fouet (*urticaria gyrata*). Ces plaques peuvent être disséminées, ou bien elles sont rapprochées les unes des autres, se confondant ensemble ; dans ce dernier cas, c'est l'*urticaria conferta* de quelques auteurs.

La coloration des saillies de l'urticaire n'est pas toujours la même. Ordinairement d'un blanc mat, et présentant parfois à leur centre une dépression manifeste, on les voit quelquefois colorées en rose ou en rouge ; dans tous les cas il existe souvent autour d'elles une coloration rosée sur laquelle tranche la blancheur habituelle de la plaque.

Le tissu cellulaire ne reste point étranger à l'affection, et l'on voit souvent coexister avec les élevures un gonflement plus ou moins considérable. Dans certaines régions, où ce tissu est lâche, et où les autres tissus sont facilement extensibles, il survient même de la bouffissure ; ainsi la face, les bourses, les mamelles, lorsqu'elles sont envahies par l'affection, présentent ce gonflement à un degré très remarquable.

Avec tous ces phénomènes la santé peut n'être pas troublée, les fonctions digestives peuvent s'accomplir régulièrement



et la manifestation locale est alors toute la maladie. Mais les choses ne se passent pas toujours ainsi; il vous arrivera fréquemment de voir coïncider l'urticaire avec un état général de malaise, et un embarras des voies digestives; un ou deux jours de fièvre, une langue saburrale, des vomissements même, marqueront souvent le début de la maladie, puis viendra l'éruption caractéristique. Un peu plus tard, la fièvre tombera, les accidents qui auraient pu vous en imposer pour une fièvre éruptive cesseront, il ne vous restera plus que l'urticaire, et si vous pouviez hésiter quelque temps dans votre diagnostic, la marche saccadée, pour ainsi dire, de la maladie, son indépendance de toute contagion, vous mettront vite sur la voie: vous ne conserverez plus de doutes quand vous aurez vu les plaques disparaître sans laisser d'autres traces qu'une desquamation légère, qui même fera souvent défaut. C'est, lorsque ces phénomènes généraux existent, et lorsque la maladie se présente avec ce caractère de fièvre éruptive, qu'on peut appliquer à l'urticaire le nom de *fièvre ortiée*.

Assez souvent aussi l'urticaire apparaît peu de temps après un repas, en même temps qu'un sentiment de malaise épigastrique très vif et qu'une sensation d'oppression très pénible; puis surviennent des vomissements de matières alimentaires et tous les symptômes d'une indigestion. Les vomissements soulagent les malades, mais l'éruption dure ordinairement plusieurs heures ou plusieurs jours avec des phénomènes d'apparition et de disparition successives. Dans ces circonstances, la cause de la maladie doit être cherchée dans l'ingestion d'un aliment indigeste. Nous ajouterons que, dans la plupart des cas d'urticaire aiguë ou chronique, on peut constater l'existence de troubles du côté du tube gastro-intestinal. Nous reviendrons plus loin sur le rôle que peuvent jouer ces phénomènes dans la production de l'urticaire.

Nous noterons parmi les phénomènes généraux la syncope comme une des complications les plus fréquentes et les plus graves de l'indigestion.

L'urticaire simple peut ne durer que de deux à trois heures, d'autres fois elle se prolonge bien plus longtemps; nous aurons l'occasion de voir dans quelles circonstances elle affecte un caractère de chronicité.

#### URTICAIRE TUBÉREUSE.

L'urticaire tubéreuse ne diffère de l'urticaire simple que par la saillie plus considérable des plaques éruptives, dont le volume égale quelquefois celui d'une noisette ou même d'une noix; souvent il n'y a qu'une plaque unique, d'autres fois les saillies sont nombreuses. Elle s'accompagne, comme la variété précédente, d'un gonflement très marqué du tissu cellulaire sous-cutané, qui, surtout lorsqu'il n'y a qu'une plaque, apporte une grande difficulté au diagnostic; l'intermittence de l'éruption, sa disparition prompte, suivie plus tard de son retour, servent à faire reconnaître la maladie.

#### URTICAIRE OEDÉMATEUSE.

Dans cette variété de l'urticaire, la maladie est caractérisée par un gonflement œdémateux occupant souvent un espace assez étendu, toute la face, par exemple, ou l'avant-bras; nous l'avons vu souvent borné aux paupières ou à une des lèvres, ou encore au dos de la main. Sur la partie gonflée il existe parfois quelques plaques d'urticaire, mais dans certains cas la peau ne présente aucune élevation; souvent il existe ou il a existé des démangeaisons. Le caractère essentiellement distinctif de cette tuméfaction consiste dans son ap-

parition brusque, dans l'absence de douleur et dans la disparition également prompte, sans qu'il reste aucune trace, du gonflement.

La marche de l'urticaire peut être aiguë ou chronique, elle est quelquefois intermittente.

La marche aiguë est la plus fréquente ; la maladie ne dure alors que quelques heures ou quelques jours. C'est ce qui arrive souvent pour la variété désignée sous le nom de *fièvre ortiée*, à cause des phénomènes généraux qui accompagnent l'éruption.

Lorsque l'urticaire est chronique, elle peut durer des mois, des années même ; non pas qu'elle existe constamment, mais elle apparaît pendant quelques heures, puis elle cesse tout à coup pour revenir encore, sans présenter jamais un rythme régulier dans sa manifestation. La cause la plus légère en apparence, l'impression brusque du froid ou de la chaleur, une émotion morale suffisent pour la faire naître.

Dans la forme intermittente, qui peut d'ailleurs être aiguë ou chronique, l'éruption paraît et s'efface périodiquement, tantôt tous les jours à la même heure, tantôt tous les deux jours ou même plus rarement. Dans ce moment je donne des soins à une malade qui, depuis deux ans, éprouve matin et soir, pendant trois heures, une éruption très intense d'urticaire. Il n'est pas très rare de trouver l'urticaire liée à une véritable fièvre intermittente à type tierce ou quarte : quelquefois même on peut la rencontrer sous la forme pernicieuse.

La guérison est la terminaison la plus habituelle de l'urticaire, soit aiguë, soit chronique. Dans le cas d'association avec une fièvre pernicieuse, la mort peut survenir, mais elle est bien plutôt le fait de la fièvre que de l'urticaire. Lorsque



l'éruption est très chronique, il n'y a quelquefois qu'une demi-guérison, la maladie s'affaiblit, mais les plaques repa-raissent encore de temps en temps avec peu d'intensité, sous l'influence d'un écart de régime ou d'une émotion morale.

On peut comprendre d'ailleurs quelle influence fâcheuse peut exercer sur la constitution une maladie aussi pénible que l'urticaire, lorsqu'elle existe à l'état chronique. La sensation de brûlure et de cuisson qui l'accompagne, les démangeaisons qui portent le malade à se gratter, à se déchirer la peau avec les ongles, et s'ils ne lui suffisent pas, avec les corps les plus rugueux, l'insomnie qu'elles entraînent avec elles, expliquent l'état d'amaigrissement, de marasme, dans lequel tombent les individus qui en sont atteints. Aussi le pronostic devra toujours, dans ces cas, être des plus réservés. Autant l'affection est légère lorsqu'elle existe à l'état aigu, autant elle est grave lorsqu'elle revêt les allures de la chronicité dont nous venons de vous tracer le tableau.

Le *diagnostic* est en général assez facile. Vous reconnaitrez l'urticaire à ses plaques saillantes, dures, blanchâtres, avec une auréole rouge plus ou moins étendue, à ces démangeaisons irrésistibles qui l'accompagnent, et surtout à la mobilité extrême de l'éruption. Il n'y a pas d'autre maladie qui apparaisse et qui disparaisse aussi complètement et sans laisser de traces. L'urticaire tubéreuse pourrait quelquefois être prise pour un érythème, mais cette dernière affection persiste pendant quelque temps ; elle ne présente jamais ces retours subits qui appartiennent en propre à l'urticaire. L'érythème copahique, que nous vous signalions dans la dernière leçon, n'est pas caractérisé par des plaques aussi saillantes, aussi dures, et leur coloration est constante ; elles ne s'éteignent pas comme dans l'urticaire pour revenir à des intervalles irrégulièrement espacés.



Le diagnostic de l'urticaire œdémateuse n'est pas toujours aussi simple ; la douleur, la tuméfaction, la rougeur étendues à la main ou à l'avant-bras vous feront aisément croire à un phlegmon ou à un érysipèle. Si vous voulez éviter l'erreur, interrogez donc le malade avec soin, et s'il vous apprend que l'affection a débuté brusquement par des plaques rouges accompagnées de démangeaisons vives et suivies d'un gonflement rapide, songez immédiatement à l'urticaire œdémateuse : le doute ne vous sera plus permis si vous voyez l'affection disparaître subitement. Dans tous ces cas, le diagnostic est fréquemment éclairé par l'apparition de nouvelles plaques d'urticaire, soit sur la partie gonflée, soit sur les parties saines.

*Étiologie.* — Les causes de cette maladie sont assez nombreuses. Tantôt elles agissent sur la peau par contact ; tantôt elles exercent une influence plus générale, et la manifestation locale n'est que la traduction extérieure de leur action sur l'appareil digestif ; d'autres fois, enfin, l'urticaire ne reconnaît aucune de ces causes, elle est la suite d'une émotion morale vive, elle suit un trouble passager du système nerveux.

1° En première ligne nous placerons l'*urtica urens*, plante qui, après un contact à la peau presque instantané, produit des effets qui durent pendant plusieurs heures. Nous mentionnerons ensuite certains insectes, telles que les chenilles, les puces, les punaises ; chez quelques individus, à la suite de leur contact ou de leur piqure, il survient à la peau un gonflement assez considérable accompagné de démangeaisons irrésistibles qui persistent souvent trois ou quatre heures, et plus encore. Il est quelques personnes dont la susceptibilité cutanée est telle, qu'il leur suffit de se gratter même légèrement pour déterminer presque aussitôt l'apparition d'une plaque urticaire.

2° Un très grand nombre d'aliments provoquent l'urticaire, mais là encore vous trouverez les susceptibilités individuelles les plus remarquables. Les moules, la langouste, l'écrevisse entraînent chez certaines personnes des phénomènes d'indigestion ; après ou avant les vomissements surviennent les plaques caractéristiques. Chez d'autres, au lieu de l'indigestion, vous aurez une syncope comme phénomène initial. Chez d'autres, enfin, l'ingestion de fraises, de bière, de café, de liqueur, d'eau de Seltz, de quelques médicaments, le copahu et l'iodure de potassium par exemple, sont constamment suivis d'urticaire. Rien ne saurait conjurer cette aptitude spéciale ; elle se révèle toujours dans les mêmes circonstances, et cela sans qu'il existe aucune répugnance pour les aliments ou les boissons sous l'influence desquelles elle se montre.

3° Vous rencontrerez encore des cas où l'urticaire s'est développée après des émotions vives de joie ou de tristesse. Une fois produite, la maladie revient avec la plus grande facilité par le même concours de circonstances. Il suffit même de parler de la maladie pour la voir éclore presque sous les yeux. Nous avons gardé le souvenir d'un étudiant en médecine qui, assistant à l'une de nos leçons sur l'urticaire, nous fit voir à la fin de notre cours, ses mains et ses bras couverts de plaques. L'exposition des symptômes de la maladie avait suffi à la provoquer chez lui.

Pour résumer ce que nous venons de dire sur les causes de l'urticaire, nous ajouterons que, si cette affection survient quelquefois passagèrement à la suite d'un contact irritant, le plus souvent elle se montre sous l'influence d'un état anormal du tube digestif, soit par suite de l'ingestion d'un aliment ou d'un médicament nuisible, soit par le fait d'une maladie aiguë ou chronique de l'estomac ou des intestins. Interrogez avec

soin les malades atteints d'urticaire et surtout d'urticaire chronique, et vous ne tarderez pas à constater chez eux quelques troubles digestifs, dont l'urticaire n'est qu'un des symptômes. Même pour les causes morales, nous pourrions remarquer que les émotions agissent surtout pour provoquer l'urticaire lorsque la digestion a lieu, et l'on peut par conséquent invoquer comme première cause le trouble apporté au travail digestif. Mais, une fois la maladie établie, nous concevons très bien qu'une émotion morale puisse seule rappeler l'éruption.

*Traitement.* — Les indications curatives se déduisent de la marche de l'urticaire, et surtout de l'étude de ses causes.

Dans l'urticaire aiguë, éloignez de l'alimentation toutes les substances qui pourraient la provoquer : conseillez les viandes blanches, les viandes rôties, les légumes ; les boissons acidulées, telles que la limonade, l'orangeade, ou bien encore des boissons rafraîchissantes, l'orge ou le chiendent ; ne donnez jamais de bains, qui ont habituellement pour effet d'augmenter l'éruption, et la maladie ne tardera pas à disparaître.

Dans l'urticaire chronique, soyez plus sévères encore sur l'alimentation. Prescrivez tout aliment épicé, le poisson, la charcuterie, la friture ; dans quelques cas graves, conseillez la diète végétale ou encore la diète lactée que j'ai vues réussir quelquefois ; cherchez surtout s'il n'existe pas quelque trouble gastro-intestinal, et agissez alors principalement contre l'affection digestive ; dans cette dernière circonstance on peut employer l'eau de Vichy, la magnésie, les bains alcalins ; mais il faut savoir aussi que, si cette médication alcaline réussit, il est d'autres circonstances dans lesquelles l'urticaire est liée à une dyspepsie alcaline et où les acides sont au contraire indiqués ; j'ai vu plusieurs fois, dans des cas graves, la limonade nitrique et les bains acides préparés par l'addi-



tion de 15 grammes d'acide nitrique dans un bain tiède, avoir un effet promptement favorable.

Dans l'urticaire chronique, sans symptôme gastro-intestinal bien prononcé, lorsque la maladie persiste sans présenter toutefois de régularité dans son apparition, on peut encore espérer de bons résultats des préparations arsenicales. Je donne la liqueur de Fowler ou celle de Pearson, la première à la dose de 3 à 12 gouttes progressivement, la seconde à la dose de 1 à 2 grammes par jour. Nous ne saurions dire si ces préparations agissent comme modificatrices de la peau ou comme antipériodiques, toujours est-il que par elles on a obtenu des guérisons incontestables.

Dans l'urticaire à type intermittent bien défini, on peut encore s'adresser aux préparations arsenicales, ou encore au sulfate de quinine; ce dernier médicament est indiqué dans les cas de fièvre ortiée intermittente, datant de peu de temps. Mais si la maladie est plus ancienne, si les éruptions ont une périodicité peu régulière, il faut compter davantage sur l'arsenic.

Existe-t-il des topiques qui puissent, sinon guérir la maladie, du moins calmer les démangeaisons si pénibles qui en constituent l'un des symptômes les plus constants? Sans répondre par une négation absolue, nous croyons que les lotions vinaigrées, les topiques pulvérulents, auxquels on associe le camphre ou l'oxyde de zinc, sont peu efficaces. C'est plus profondément qu'il faut agir, c'est en s'adressant au système nerveux, et surtout au tube digestif, ainsi que nous l'avons déjà dit, que l'on peut parvenir à vaincre une affection souvent pénible et si rebelle.

Nous venons de vous faire voir l'urticaire sous des aspects divers; nous vous l'avons présentée comme une affection



tantôt idiopathique, tantôt symptomatique ; il nous resterait maintenant à vous dire quelle place elle doit occuper dans le cadre nosologique. Est-ce une fièvre ? Est-ce une inflammation ? Est-ce une névrose ? Est-ce une dartre ? A ces questions nous n'avons point de réponses satisfaisantes à faire. Si, dans ses formes multiples, l'urticaire semble tour à tour revêtir le caractère de l'un de ces trois groupes, il lui manque toujours quelque chose pour que l'on puisse définitivement la ranger dans l'un d'eux.

Sans doute la fièvre ortiée peut être rapprochée des *fièvres éruptives* quant à son évolution, mais une distance immense l'en sépare, si l'on tient compte de sa mobilité, de l'absence de toute spécificité, de toute contagion, et surtout de ses retours possibles sous l'influence des causes qui l'ont fait éclore une première fois. Ce n'est pas non plus une *fièvre intermittente* pure, et lors même que l'urticaire se montre avec le caractère pernicieux, n'est-on pas en droit de se demander si l'éruption n'est pas seulement un épiphénomène ? Ces cas, d'ailleurs, sont de beaucoup les plus rares ; ils ne nous semblent pas assez nombreux pour que l'on puisse fonder sur eux une distinction nosologique aussi tranchée.

Est-ce une *inflammation* ? La rougeur périphérique, la tension, la chaleur, le gonflement, pourraient le faire supposer ; mais qu'y a-t-il de commun entre la marche d'une inflammation franche et celle de l'urticaire ? Vit-on jamais se succéder avec une semblable rapidité dans les inflammations, l'apparition et la disparition des accidents locaux ?

Est-ce une *névrose* ? Si l'on s'en tenait à la marche saccadée de la maladie, si l'on ne voulait voir que sa mobilité, cette opinion serait presque acceptable. Mais le caractère des névroses, c'est d'exister indépendamment de toute lésion anatomique appréciable. Or, quoi de plus évident que la

plaque d'urticaire, que la participation immédiate des éléments de la peau et du tissu cellulaire ambiant à la manifestation locale ?

Sa longue durée, ses récidives fréquentes, son extension à la presque totalité de l'enveloppe cutanée, ont engagé certains médecins à la rapprocher de quelques autres maladies chroniques de la peau, et à la considérer comme une *dartre* ; mais, outre que la faculté héréditaire manque pour faire rentrer l'urticaire dans les maladies diathésiques, son degré de subordination habituelle à une maladie de l'appareil digestif, et surtout sa marche saccadée, en font une maladie bien différente des maladies dartreuses.

Nous ne pouvons donc marquer nettement la place de l'urticaire dans le cadre nosologique ; toutefois, en dermatologie, et en suivant l'ordre général de la classification que nous avons adoptée, nous avons cru devoir la placer dans les maladies de la peau survenant accidentellement et sans influence diathésique, tout en réservant complètement toute question relative à sa nature et à son siège anatomique.

---

### CHAPITRE III.

#### ECTHYMA.

L'ecthyma, d'après son étymologie, du mot grec *ἐκθύμα*, indique une éruption quelconque ; Willan est le premier qui l'ait défini d'une manière précise : nous adoptons sa définition et nous appelons ainsi une maladie caractérisée par une éruption de pustules phlyzaciées, assez volumineuses, arrondies, susceptibles de se dessécher en croûtes et de laisser

ensuite une tache violette persistant pendant quelques semaines.

Willan plaçait l'ecthyma dans la classe des *pustules* entre la variole et l'impétigo, et semblait ainsi, par cet assemblage peu méthodique, vouloir fournir des arguments aux adversaires de sa classification. Dans son *Traité des dermatoses*, Alibert range l'ecthyma, qu'il appelle *phlyzacia*, dans la classe des *eczèmes*, maladies inflammatoires simples. Quant à nous, considérant son développement comme étant ordinairement accidentel et en dehors des influences diathésiques, nous l'avons placé dans la seconde classe de notre classification dermatologique.

Nous diviserons l'ecthyma, suivant sa marche, en ecthyma *aigu* et en ecthyma *chronique*.

Nous subdiviserons l'ecthyma aigu en ecthyma *simple* et ecthyma *gangréneux*, et l'ecthyma chronique en ecthyma des *enfants* et ecthyma des *adultes*, ou ecthyma *cachectique*.

### § I. — Ecthyma aigu.

#### 1° Ecthyma simple.

L'ecthyma simple commence par un léger soulèvement épidermique, accompagné d'une cuisson et d'une démangeaison peu vives, puis, le soulèvement épidermique augmente, il survient une pustule parfaitement arrondie, entourée d'une auréole rouge, et contenant un pus bien lié semblable au pus phlegmoneux. Au bout de deux ou trois jours l'épiderme se rompt, le pus s'épanche au dehors, et, mêlé à de la lymphe plastique, se concrète et donne lieu à des croûtes d'un gris jaunâtre, quelquefois brunes ou noires par l'addition du sang.

La croûte ecthymateuse est arrondie comme la pustule

qui lui a donné naissance ; elle adhère aux parties sous-jacentes et présente au-dessous d'elle quand on la détache trop tôt une ulcération assez profonde ; quand on la laisse tomber spontanément, on trouve à sa place une tache violacée due à la formation d'un épiderme nouveau, et qui ne tarde pas elle-même à s'effacer.

Quelquefois les pustules d'ecthyma se forment sans douleur, mais, le plus ordinairement, un sentiment de cuisson, de chaleur, ou même de douleur lancinante, accompagne le début et la formation de la pustule. La douleur est surtout vive lorsque l'épiderme se rompt trop tôt ou lorsque l'enlèvement prématuré de la croûte met l'ulcération en contact avec l'air ou avec des corps irritants.

Dans l'ecthyma, plusieurs pustules se développent, soit simultanément, soit successivement ; ordinairement isolées les unes des autres, rarement elles se réunissent en groupe, et dans les cas où elles se touchent, il est facile de reconnaître l'association de plusieurs pustules distinctes, tandis que dans les éruptions psydraciées on ne trouve qu'un vaste soulèvement épidermique sans que l'on puisse distinguer les pustules primitives.

Le nombre des pustules d'ecthyma est variable : très rarement il n'y en a qu'une, et plus souvent on en voit un grand nombre qui peuvent envahir les différentes régions de la peau ; cependant elles siègent de préférence aux mains et aux pieds, on les trouve encore assez souvent sur les membres, sur le tronc et sur les fesses ; il est plus rare de les rencontrer à la figure.

Outre les phénomènes locaux que nous venons d'exposer, on observe encore quelquefois dans l'ecthyma des phénomènes généraux : un malaise général avec courbature, céphalalgie, inappétence, tous symptômes accompagnés d'un



léger mouvement fébrile. Quand l'ecthyma est très étendu, et lorsque les pustules sont nombreuses, des phénomènes analogues à ceux de toute suppuration se produisent : le malaise général est plus prononcé, il y a quelquefois une tendance aux lipothymies, et l'on observe des frissons erratiques. Du reste, ces phénomènes généraux ont habituellement peu de durée, à moins toutefois que l'ecthyma ne soit aggravé par des affections concomitantes constituant des complications.

Ces complications sont de plusieurs sortes : tantôt ce sont de simples phénomènes d'inflammation ambiante, tels que le gonflement et la rougeur du tissu cellulaire sous-cutané, accompagnés d'abcès peu étendus ; tantôt les vaisseaux lymphatiques s'enflamment autour de la pustule, et on les voit s'irradier sous forme de rubans rougeâtres vers les ganglions correspondants, qui sont eux-mêmes tuméfiés et endoloris. Le furoncle est une affection qui accompagne fréquemment encore les pustules d'ecthyma, et nous en dirons autant du parais superficiel ou tourniole qui se développe autour des ongles. Il semble d'ailleurs que chez les malades atteints d'ecthyma, il y ait vers la peau et vers le tissu cellulaire sous-cutané une grande facilité de suppuration. Outre les furoncles et les tournioles dont nous parlons, toute piqure, toute écorchure, au lieu de se guérir promptement, tend à s'étendre et à suppurer. Dans le monde on constate cette disposition particulière en disant que ces malades *ont de l'humeur*.

L'ecthyma simple suit une marche aiguë. Chaque pustule parcourt ses périodes en peu de temps : cinq jours, dix jours tout au plus, suffisent pour la faire disparaître, et il ne reste plus alors qu'une tache violacée qui s'efface insensiblement. Mais au fur et à mesure que des pustules s'effacent, il s'en

produit de nouvelles, de sorte que la maladie peut durer plusieurs semaines, quelquefois même plusieurs mois. Ainsi l'éruption est toujours aiguë, mais par suite de poussées nouvelles, la maladie peut véritablement devenir chronique.

La guérison est la terminaison la plus ordinaire de l'ecthyma, mais quelquefois, quand la constitution est détériorée, aucune tendance salutaire ne se manifeste, les pustules se perpétuent, chacune d'elles a une durée de plus en plus longue, la chronicité s'établit, et quand les croûtes viennent à tomber, elles laissent à découvert une ulcération de mauvaise nature. La lymphangite qui complique souvent l'ecthyma est ordinairement peu grave; dans quelques cas très rares cette complication a pu cependant amener une terminaison funeste.

Le *diagnostic* de l'ecthyma est facile : l'isolement de la pustule, sa forme arrondie et l'auréole rouge qui l'entoure, son volume, sa marche aiguë, feront éviter toute confusion. Disons quelques mots cependant des affections qui présentent quelque ressemblance avec cette maladie, et qui pourraient parfois vous induire en erreur : c'est le *furoncle*, l'*impétigo*, l'*acné*, le *pemphigus* et les *éruptions syphilitiques*.

Le *furoncle* débute par une petite pustule moins aplatie peut-être que dans l'ecthyma, et entourée d'un cercle rouge comme dans cette dernière affection, aussi, à cette période de début, le diagnostic est-il difficile; mais plus tard, tandis que la pustule ecthymateuse se soulève sans se rompre et sans grande participation du tissu cellulaire, dans le furoncle la pustule initiale se rompt de bonne heure, une couleur brune et sombre colore la peau, il survient un gonflement considérable, les douleurs deviennent vives et lancinantes. Puis plus tard une matière gangréneuse, le bourbillon, s'é-

chappe au milieu d'un pus bien lié, ordinairement coloré par du sang.

L'ecthyma et l'*impétigo* sont deux affections pustuleuses, mais leur aspect est bien différent. Dans l'impétigo, les pustules, loin d'être isolées, régulières et volumineuses, sont petites, inégales, rapprochées, et souvent même confondues les unes avec les autres, en un mot elles sont *psydraciées*.

Au bout de quelques jours ces pustules se rompent et se recouvrent de croûtes inégales, irrégulières, ne ressemblant en rien aux croûtes de l'ecthyma. L'espace qu'elles occupent, toujours étendu, s'accroît par voie de contiguïté, tandis que les pustules de l'ecthyma se développent isolément.

Il est quelquefois difficile de différencier l'*acné* et l'ecthyma; remarquons toutefois que dans l'ecthyma tout ce qui constitue la pustule est envahi par la suppuration, tandis que dans l'acné on trouve presque toujours une base non suppurante. Les pustules de la plupart des variétés d'acné sont d'ailleurs petites, acuminées, elles occupent presque exclusivement le visage, les épaules et la poitrine; elles ont une marche plus chronique.

Dans quelques cas de *pemphigus* aigu, lorsque les bulles se terminent par suppuration, il peut y avoir une certaine ressemblance avec l'ecthyma; mais, dans la première maladie, le soulèvement épidermique est moins régulièrement arrondi, il occupe souvent un espace plus étendu, et lorsque l'épiderme vient à se rompre, la croûte qui résulte de la dessiccation du pus est moins dure, moins épaisse, et si cette croûte est enlevée, l'ulcération paraît plus superficielle.

Rarement il y aura lieu de confondre un ecthyma simple avec les pustules syphilitiques; en effet, ces dernières présentent toujours un aspect particulier. Ainsi, outre la coïncidence d'autres accidents, tels que engorgements ganglion-



naires, plaques muqueuses, etc., les syphilides pustulo-crustacées, sont entourées d'une auréole brune, tendent à la chronicité, et durent souvent un mois, six semaines, et même plus; elles laissent fréquemment, quand les croûtes se détachent, des ulcérations irrégulières, inégales, souvent taillées à pic, quelquefois serpiginieuses. Enfin, il y a absence complète de réaction locale, il n'y a ni douleurs ni démangeaisons.

*Pronostic.* — On peut toujours porter sur l'ecthyma simple un *pronostic favorable*; d'une durée courte en général, il parcourt rapidement ses périodes et arrive vite à guérison. Cependant, chez les vieillards ou chez les sujets profondément débilités, il a de la tendance à passer à la chronicité, et à revêtir la forme cachectique.

*Étiologie.* — Les causes de l'ecthyma sont prédisposantes et occasionnelles. Il est certain que l'enfance, la première jeunesse, le tempérament lymphatique, l'été ou le commencement du printemps, favorisent le développement de cette affection; mais presque toujours sa production est soumise à l'influence de causes directes. Parmi ces causes, l'irritation de la peau joue le rôle principal. Ainsi des frictions avec des pommades rances ou irritantes, comme la pommade stibiée par exemple, déterminent une véritable éruption ecthymateuse. Il n'est pas rare non plus d'observer des pustules d'ecthyma sur les limites d'un vésicatoire, mais, chose plus remarquable, nous en avons rencontré après l'application d'un vésicatoire sur la poitrine dans le point correspondant et opposé où aucun emplâtre n'avait été appliqué.

Quelle que soit l'importance des causes que nous venons d'énumérer, elles sont loin d'être aussi fréquentes que l'irritation déterminée à la peau par la présence de l'acare de la gale. En effet, ce parasite joue un tel rôle dans la produc-



tion de l'ecthyma, qu'en présence de cette dernière affection et en l'absence de cause directe bien évidente, il faut immédiatement songer à la gale et aller à la recherche des sillons caractéristiques. C'est principalement chez les individus à tempérament lymphatique que l'on rencontrera l'ecthyma ajouté à la gale, et souvent chez ces sujets, on trouvera un très petit nombre de sillons, et par conséquent peu d'acares, alors qu'il existe un grand nombre de pustules ecthymateuses. C'est en s'appuyant sur ce fait que M. Devergie a voulu faire jouer à l'acare un rôle secondaire dans la gale. Mais M. Devergie va certainement trop loin, l'acare existe toujours, et l'abondance des pustules prouve seulement une disposition particulière de la peau en vertu de laquelle l'ecthyma se développe et s'étend. Lorsque l'ecthyma accompagne la gale, les pustules occupent presque constamment les mains ou les pieds, quelquefois les fesses, plus rarement l'abdomen.

*Traitement.* — Le traitement de l'ecthyma aigu est facile et consiste uniquement en applications locales émollientes : employez les cataplasmes de fécule ou de farine de riz, les compresses trempées dans un liquide émollient, des bains émollients locaux et quelquefois même généraux, conseillez des tisanes rafraîchissantes, les décoctions d'orge ou de chien-dent, les limonades, etc., et vous guérirez votre malade en peu de temps. Mais, dans les cas les plus fréquents, c'est-à-dire dans l'ecthyma scabieux, il faut avant tout, pour que la guérison soit radicale, faire périr les acares ; et, d'un autre côté, pour employer le traitement parasiticide, il faut commencer par diminuer l'inflammation ecthymateuse. Aussi nous avons coutume de ramener d'abord la peau à son état normal par des applications émollientes locales : cataplasmes, lotions, bains ; lorsque les pustules ont disparu, il est alors

possible de recourir aux frictions irritantes qui détruisent le parasite.

Cependant, même après la guérison de la gale, il n'est pas rare d'observer encore quelques poussées d'ecthyma. Toutefois ces éruptions diminuent chaque jour d'étendue, et ne tardent pas à disparaître.

Dans certains cas l'ecthyma est accompagné de phénomènes d'embarras gastrique; l'emploi de quelques sels neutres purgatifs est alors parfaitement indiqué et active la guérison.

#### 2° Ecthyma gangréneux.

L'ecthyma gangréneux est une affection assez rare et que nous croyons avoir observée le premier. Dans cette circonstance, la maladie s'est présentée à nous sous forme de pustules phlyzaciées, entourées d'une auréole d'un rouge brun d'abord, grisâtre plus tard, qui ne tardait pas à se convertir en une eschare circulaire, et qui laissait, en se détachant, une ulcération de mauvaise nature. Ces phénomènes locaux s'accompagnèrent d'un état général fort grave: faiblesse extrême, altération de la face, pouls fréquent et faible, langue sèche et pâteuse, vomissements, diarrhée, et enfin délire qui précéda la mort.

L'ecthyma gangréneux n'est pas décrit par les auteurs; ne serait-ce pas la même chose que ce qu'ils ont décrit sous le nom de *rupia escharotica*? Du reste, la marche de cette affection est aiguë. Chez le sujet de notre observation, la gangrène se manifesta deux jours après le début de l'affection, et la mort survint cinq ou six jours après. Cette affection se rencontrera chez des sujets débilités, chez des vieillards dont la constitution est détériorée par l'âge et par la misère. C'est dans ces conditions que se trouvait le vieillard

qui nous a présenté cette affection et chez lequel, du reste, l'ecthyma compliquait la gale comme dans les cas simples.

Le diagnostic ne présente aucune difficulté, le pronostic est toujours grave.

Le traitement est surtout général : aliments toniques et réparateurs, vin généreux, préparations de fer et de quinquina. On peut, en outre, déterger les parties malades avec des lotions excitantes : alcool camphré étendu d'eau, vin aromatique, etc.

## § II. — Ecthyma chronique.

L'ecthyma chronique est moins commun que l'ecthyma aigu ; il présente, comme nous l'avons dit, deux variétés : l'*infantile* qu'on observe chez les enfants, et le *cachectique* qui se présente de préférence chez les vieillards ou chez les adultes dont la constitution est détériorée.

### 1<sup>o</sup> Ecthyma infantile.

Cette espèce est caractérisée par des pustules arrondies, phlyzaciées, isolées les unes des autres, entourées d'une auréole d'un rouge sombre ; leur développement exclusif à l'enfant se fait sur tous les points de l'enveloppe cutanée. Les croûtes qui les remplacent sont noires et adhérentes, et quand elles se détachent trop tôt, elles laissent au-dessous d'elles des ulcérations sanieuses, grisâtres, baignées par un pus séreux, fétide, ayant tous les caractères du pus scrofuleux. La tendance qu'ont ces ulcérations à passer à l'état chronique fait qu'elles persistent ordinairement plusieurs mois.

En même temps, on voit survenir des phénomènes généraux qui annoncent un trouble profond dans la nutrition : une fièvre hectique avec accès revenant le soir et accompagnée d'une transpiration abondante, puis de l'anorexie, de la



diarrhée, de l'abattement, de la maigreur, tous phénomènes qui, si l'on ne parvient à les enrayer, sont le prélude d'une terminaison fatale. Quelquefois, il est vrai, on voit ces symptômes généraux, après avoir offert un caractère vraiment alarmant, diminuer d'intensité : l'appétit revient, le dévoiement cesse, les forces renaissent, en même temps le nombre des pustules diminue, les ulcérations se cicatrisent et la guérison survient. Ces cas d'heureuse terminaison sont rares, et le plus ordinairement, on voit survenir les complications habituelles de cette affection du côté des organes digestifs.

Le *diagnostic*, en général facile, ne pourrait présenter d'incertitude qu'en présence d'une affection syphilitique pustuleuse. Cette dernière maladie, en effet, peut se rencontrer dans l'enfance ; mais dans ce cas, les pustules ne sont jamais seules, toujours on trouve d'autres phénomènes concomitants, et il en est qui manquent bien rarement : telles sont les plaques muqueuses, soit aux lèvres, soit aux organes génitaux ou à l'anus.

Le *pronostic* est toujours grave, la mort étant la terminaison la plus fréquente.

Les *causes* de l'ecthyma infantile tiennent presque exclusivement aux mauvaises conditions hygiéniques au milieu desquelles s'élèvent les enfants : aussi rencontre-t-on cette affection chez les enfants mal soignés, soumis à une mauvaise nourriture et respirant un air vicié.

Les moyens hygiéniques doivent être mis au premier rang des agents thérapeutiques : la guérison s'obtiendra en ramenant l'enfant dans une atmosphère plus saine, en lui donnant une bonne nourrice ou en lui rendant un régime plus convenable, et en particulier, en insistant sur la nourriture lactée, s'il s'agit de très jeunes enfants. Les topiques émollients ont un mauvais résultat, ils font tomber les croûtes et montrent



à nu des ulcérations devenant alors douloureuses; il vaut mieux saupoudrer les parties malades avec de la poudre d'amidon ou de lycopode, et de préférence même avec du vieux bois pulvérisé, avec de la poudre de tan ou de quinquina. Les bains gélatineux ont quelquefois réussi, ils valent mieux que les bains purement émollients. L'huile de foie de morue, quelques préparations légères de fer ou de quinquina, viennent souvent seconder l'effet des moyens hygiéniques.

## 2° Ecthyma cachectique.

L'ecthyma cachectique (*cachecticum*, *luridum*) et le rupia sont pour nous une seule et même affection. Le rupia n'est pas une espèce pathologique distincte méritant une dénomination spéciale, c'est seulement un ecthyma développé chez des sujets placés dans de mauvaises conditions hygiéniques. Je n'ai pas besoin d'invoquer une autre preuve de cette similitude, que la difficulté qu'éprouvent tous les auteurs à différencier ces deux maladies; elles ont même apparence, elles se développent sous les mêmes influences, elles réclament le même traitement; ce sont donc deux affections semblables et ne demandant qu'une même description.

L'ecthyma cachectique se présente sous forme de pustules aplaties, entourées d'une auréole d'un rouge brun, contenant un liquide roussâtre qui ne tarde pas à s'épancher au dehors. Ainsi, ce n'est pas la pustule avec ses caractères franchement tranchés, l'épiderme n'est pas tendu, mais ridé à sa surface; ce n'est pas non plus une bulle comme le disent ceux qui rangent le rupia dans les affections bulleuses (Willan, etc.); c'est une lésion anatomique tenant le milieu entre la bulle et la pustule. Le liquide qu'on trouve à l'intérieur n'est ni du pus, ni de la sérosité, mais un mélange de ces deux liquides additionné de sang le plus fréquemment.

Une partie de ce liquide s'épanche au dehors, une autre partie se concrète, et il en résulte une croûte épaisse, noirâtre, présentant quelquefois une forme assez proéminente pour avoir fait admettre aux auteurs une variété distincte ; le *rupia proeminens*.

Quand les croûtes viennent à se détacher, on trouve au-dessous d'elles une ulcération profonde, grisâtre, sécrétant un pus sanieux ; une fois développés, ces ulcères n'ont aucune tendance à la cicatrisation, ils durent des semaines, des mois entiers. Ainsi, la marche de l'éruption est chronique comme celle de la maladie ; nous avons vu, au contraire, que dans l'ecthyma simple aigu, la marche de la maladie pouvait être chronique, mais que celle de l'éruption était toujours aiguë.

L'ecthyma cachectique peut durer des mois, des années même si les phénomènes généraux ne sont pas trop intenses. Ces phénomènes, qui dépendent d'ailleurs des mauvaises conditions hygiéniques au milieu desquelles se développe l'éruption, consistent dans la dyspepsie, l'affaiblissement général précédé par de la diarrhée ; on constate également un mouvement fébrile habituel, des sueurs abondantes, un amaigrissement progressif. Lorsque ces symptômes généraux sont très prononcés, la maladie se termine par la mort ; dans des cas plus heureux, au bout d'un certain temps, la suppuration se tarit, les ulcères se séchent, les croûtes tombent et la guérison peut arriver.

Le *diagnostic* de l'ecthyma est facile pour nous qui le considérons comme identique avec le rupia.

En effet, nous ne le confondrons pas avec le pemphigus qui nous présente des bulles bien formées, laissant rarement des croûtes après leur rupture : quand ces croûtes existent, elles sont minces, aplaties, les ulcérations qu'elles laissent après leur chute sont superficielles, peu profondes.

Nous le distinguerons facilement de l'impétigo dans lequel les croûtes sont plus molles, mal limitées, plus étendues, sans ulcération profonde.

Le diagnostic est d'une difficulté plus sérieuse en présence d'une éruption syphilitique pustulo-crustacée, mais si l'on se souvient que dans l'ecthyma cachectique, les croûtes sont noires, tandis qu'elles sont d'un vert brun dans la syphilis, si l'on se rappelle surtout que cette dernière affection est caractérisée par des phénomènes multiples, on arrivera presque toujours à un diagnostic précis.

Le *pronostic* est grave ; en effet, l'ecthyma cachectique survenant chez des individus placés dans de mauvaises conditions hygiéniques, affaiblis par l'âge ou la misère, la mort en est souvent la terminaison fatale.

Les *causes*, comme nous venons de le dire, dépendent surtout d'une mauvaise hygiène. C'est chez des gens âgés ou chez de jeunes sujets épuisés par la misère ou une mauvaise nourriture qu'on observe cette affection. Les causes efficientes sont, du reste, les mêmes que dans l'ecthyma simple : qu'un individu dont la nutrition s'est altérée aussi profondément vienne à se faire des frottements irritants ou à contracter la gale, ou même qu'il y ait à la peau quelques écorchures, il peut lui survenir un ecthyma qui revêtira la forme cachectique.

Ces conditions étiologiques vont nous guider dans la thérapeutique. Ainsi, il faut relever la constitution par des préparations de fer ou de quinquina, placer le malade dans de meilleures conditions hygiéniques. Outre les bains excitants, comme les bains alcalins, sulfureux ou gélatineux, on pratiquera sur les ulcères des lotions avec de l'alcool camphré étendu d'eau, on pansera avec des plumasseaux enduits de styrax ou d'onguent digestif, on touchera quelquefois avec le



nitrate d'argent. Ces moyens divers viendront en aide au traitement général, qui doit toujours occuper la première place.

Pour terminer l'histoire de l'ecthyma, il nous resterait à déterminer son siège dans les divers éléments de la peau. Beaucoup d'auteurs l'ont placé dans les follicules sébacés, et ont cru que la forme arrondie de ses pustules tenait à la forme arrondie des follicules. Rien ne prouve cette assertion : en effet, les follicules sébacés ont des affections particulières décrites sous le nom d'*acné*, et qui toutes revêtent un aspect distinct de celui de l'ecthyma ; d'ailleurs s'il en était ainsi, on devrait rencontrer l'ecthyma là où existent le plus de follicules sébacés et où siège le plus ordinairement l'*acné*, sur le visage et sur le tronc par exemple ; mais nous savons qu'en ces lieux l'ecthyma est fort rare, et qu'en revanche il affecte une sorte de prédilection pour les membres et surtout pour les extrémités, les mains et les pieds. Or, les anatomistes n'ont pas rencontré de glandes sébacées sur la face palmaire de la main et sur la face plantaire du pied, preuve bien évidente que l'ecthyma, qui est fréquent dans ces régions, n'a pas son siège anatomique dans les follicules sébacés.

---

## CHAPITRE IV.

### ZONA.

Le zona a reçu diverses dénominations. Désigné sous le nom de *feu Saint-Antoine*, de *feu sacré* (*ignis sacer*), quelques médecins l'appellent encore *herpès*, *zona* ou *zoster* ; nous préférons, avec la majorité des pathologistes, employer simplement et sans addition le mot *zona*.

Sous les diverses dénominations que nous venons d'exa-



miner, on désigne une affection caractérisée par des plaques rouges peu saillantes, peu étendues, surmontées de vésicules groupées et laissant entre elles des intervalles de peau saine. Cette éruption affecte une sorte de prédilection pour le tronc, où elle forme une sorte de ceinture ou plutôt de demi-ceinture, puisqu'elle n'existe que d'un côté, mais on peut la rencontrer ailleurs, sur le visage et sur les membres, par exemple.

Le zona débute ordinairement par des phénomènes généraux : un léger malaise, de la courbature, de l'anorexie ; puis le malade ne tarde pas à éprouver en un point assez limité une sensation de chaleur, une véritable cuisson même ou des élancements douloureux. Si on examine la partie qui est le siège de ces phénomènes, on y découvre plusieurs plaques rouges d'une étendue variable, mais dépassant rarement 4 à 8 centimètres. Sur ces plaques rouges on voit bientôt s'élever des vésicules transparentes, de la grosseur d'un grain de millet environ, au nombre de cinq à vingt, et dont les phases de terminaison sont variables. Quelquefois, en effet, vous verrez plusieurs vésicules se fondre ensemble, de manière à ne former plus qu'une bulle à contours irréguliers, tandis que vous en verrez d'autres suivre isolément leur période d'évolution. Dans ces deux cas, il arrive le plus ordinairement que la sérosité se trouble d'abord, puis se résorbe, et qu'une croûte brune, quelquefois noire, remplace la vésicule ; en même temps la tache rouge s'affaisse, puis disparaît, et quelques jours après, la croûte ne tarde pas à tomber.

Dans quelques cas plus rares et surtout quand le malade a subi un traitement peu convenable, au lieu de se résorber, la sérosité devient purulente, l'épiderme se rompt et laisse à nu une ulcération grisâtre, plus rarement rosée. Une croûte

noire finit par la recouvrir et la cicatrice se forme plus tard après la chute de cette croûte. Enfin, plus rarement encore, on voit une eschare grisâtre se développer autour de la vésicule primitive et laisser après sa chute une ulcération profonde. Cette forme, qui pourrait recevoir le nom de *zona gangréneux*, affecte surtout les gens âgés et ceux dont la constitution est détériorée par de mauvaises conditions hygiéniques.

Indépendamment de ces phénomènes qui peuvent être considérés comme les signes sensibles de l'affection, les malades éprouvent une douleur sourde, continue, présentant des degrés variables d'intensité, et qu'ils comparent tantôt à la sensation d'une brûlure, plus souvent à un élancement, et qui peut devenir assez intense pour occasionner l'insomnie.

Les caractères de cette douleur la rapprochent beaucoup des névralgies, et, comme ces dernières, elle présente sur le trajet des nerfs des points particuliers que la pression exaspère et où les élancements sont toujours plus vifs. On a eu tort d'affirmer que cette douleur était constante, car nous avons rencontré plusieurs cas dans lesquels elle manquait complètement; ordinairement elle suit l'éruption et rarement nous l'avons vue se développer au début de la maladie ou précéder l'apparition de la rougeur et des vésicules. Peu vive en général chez les jeunes sujets et chez les individus forts, elle est au contraire plus intense et se prolonge plus longtemps chez les gens affaiblis et principalement chez les vieillards; elle est également plus prononcée chez les malades sujets aux névralgies.

Les plaques rouges recouvertes de vésicules sont en nombre variable; ainsi, tandis que dans certains cas il n'y en a que deux ou trois, elles atteignent dans d'autres un chiffre plus considérable. Leur siège de prédilection est le tronc, et là elles

se développent suivant une ligne légèrement oblique de haut en bas et d'arrière en avant.

L'éruption n'affecte ordinairement qu'un seul côté et s'arrête en avant et en arrière à la ligne médiane, sorte de barrière qu'on la voit bien rarement franchir; aussi le zona double est fort rare; on en a cependant cité quelques exemples, mais encore dans ces cas les deux demi-ceintures ne se correspondaient pas, et l'une était toujours plus élevée que l'autre.

Quelques auteurs ont cru remarquer que l'éruption occupait un côté plus souvent que l'autre. Joseph Franck et M. Cazenave ont dit qu'elle existait plus souvent à droite qu'à gauche.

Pour être plus fréquent au tronc, le zona n'est pas cependant exclusif à cette région. On le voit au cou, à la figure, on en a même observé sur le cuir chevelu; on le rencontre au bras, dont il suit la direction, commençant à l'épaule et finissant à l'avant-bras, quelquefois au poignet; enfin on l'observe sur les membres inférieurs, s'étendant depuis l'épine iliaque antérieure et supérieure jusqu'à la face interne du mollet. Du reste, quel que soit son siège, ses caractères, ses terminaisons sont les mêmes.

Les phénomènes généraux sont ordinairement peu prononcés dans cette affection. Quelquefois on voit paraître au début un léger malaise et des phénomènes fébriles de peu de durée, mais au bout de peu de jours l'abattement cesse, l'appétit renaît et les fonctions se rétablissent dans leur régularité; dans certains cas cependant les douleurs névralgiques sont assez intenses pour produire une fatigue générale, de l'insomnie et de l'inappétence. Dans la forme gangréneuse que nous avons mentionnée, on voit se développer des symptômes graves : la face est pâle, le pouls fréquent et

petit, l'appétit nul, les forces sont abattues, et l'on observe tous les phénomènes adynamiques qui se rencontrent habituellement dans les maladies gangréneuses.

Dans les cas simples le zona suit une marche aiguë; ainsi ordinairement, au bout de quinze jours, les croûtes tombent et laissent après elles une tache violette qui ne tarde pas à disparaître. Lorsque les vésicules s'ulcèrent, la durée est toujours plus longue et peut se prolonger pendant six semaines ou deux mois.

Quelle que soit la terminaison du zona, la résolution ou l'ulcération, la névralgie concomitante disparaît ordinairement avec l'éruption, quelquefois même elle cesse lorsque les croûtes se forment; mais dans certains cas elle persiste alors que tous les phénomènes locaux ont cessé, et peut durer des semaines, des mois, des années même. Chez quelques sujets la névralgie disparaît, mais elle se reproduit sous la moindre cause, et dans ces cas le siège qu'elle occupe n'est pas constamment le même, elle peut se déplacer. C'est ainsi que nous avons eu dernièrement l'occasion d'observer une névralgie intercostale qui avait succédé à un zona, et qui fut ensuite remplacée par une névralgie faciale. Sauf ces cas, où la maladie se prolonge indéfiniment sous la forme d'une névralgie, la terminaison habituelle du zona est heureuse; nous en excepterons cependant encore les faits dans lesquels la gangrène se développe autour des vésicules, et qui peuvent se terminer par la mort.

Le *diagnostic* du zona est généralement facile. On devra reconnaître cette maladie à son siège unilatéral, à sa direction linéaire, et surtout aux caractères des plaques rouges surmontées de vésicules et accompagnées de douleurs névralgiques. Dans certains cas, cependant, si l'éruption est légère et si la névralgie est intense, on peut commettre une erreur



en négligeant d'examiner à nu la partie douloureuse, et en laissant ainsi l'éruption passer inaperçue. Nous avons eu plusieurs fois occasion de constater une semblable omission.

Au début, ne pourrait-on pas confondre le zona avec un *érysipèle*, et plus tard avec la maladie désignée sous le nom d'*herpès phlycténoïde* ? Mais, dans l'*érysipèle*, la rougeur est ordinairement continue, accompagnée d'un gonflement qu'un bourrelet tranché sépare toujours des parties voisines, et si parfois il arrive que l'épiderme se soulève, c'est en phlyctènes larges et bien développées. Quant à l'*herpès phlycténoïde*, nous n'avons pas à en établir le diagnostic différentiel avec le zona, car pour nous ces affections sont identiques : l'*herpès phlycténoïde* n'est qu'un zona des membres que son siège insolite a fait considérer à tort comme une maladie spéciale et distincte, car il réunit réellement tous les caractères d'éruption et de douleur du zona.

Le *pronostic* est ordinairement peu grave, et lorsque les malades sont soumis à un traitement convenable, et qu'on a le soin de ne pas rompre les vésicules, la guérison est prompte ; toutefois chez les gens âgés ou affaiblis, il ne faut pas se hâter de porter un jugement trop favorable, car ce sont les sujets placés dans ces conditions qui sont exposés à des névralgies persistantes et rebelles à tout traitement ; c'est également chez eux qu'on observe ces eschares gangréneuses qui envahissent les vésicules, et qui peuvent amener une terminaison funeste.

L'*étiologie* du zona va nous fournir quelques renseignements intéressants sur les conditions de son développement. C'est surtout au printemps et en été qu'on l'observe, plus rarement en hiver. Les influences atmosphériques paraissent exercer également une certaine influence sur sa production, car on l'a vu quelquefois régner d'une manière pour ainsi

dire épidémique, et à l'hôpital Saint-Louis, quand nous rencontrons un cas de zona, il est ordinaire que nous en observions d'autres exemples les jours suivants. Relativement aux âges des malades, nous dirons que, commun chez l'adulte, il est plus fréquent chez le vieillard, et plus rare chez l'enfant ; nous ajouterons qu'il paraît se développer plus souvent chez l'homme que chez la femme. Quant aux causes occasionnelles, signalons deux circonstances importantes : le refroidissement, cause assez fréquente pour avoir fait considérer le zona comme une maladie de nature rhumatismale, et les émotions morales vives, surtout la colère.

Rien n'est plus simple que le *traitement* du zona. On doit avoir pour but de respecter les vésicules ; il faut donc prescrire les topiques émollients, cataplasmes, lotions ou bains, et s'abstenir surtout des cautérisations et des frictions. Est-il un traitement plus barbare que celui qu'emploient encore aujourd'hui quelques médecins qui passent une brosse de chiendent sur l'éruption, et aggravent ainsi considérablement les douleurs du malade, tout en augmentant d'une manière indéfinie la durée de l'affection ? Au début de la maladie, il suffit d'enduire d'huile la partie affectée, et de la saupoudrer avec une poudre inerte, amidon ou lycopode ; on établit ainsi une couche protectrice pour les vésicules. Dans les cas de névralgie intense, nous remplaçons la poudre inerte par une poudre antispasmodique ainsi composée :

Poudre d'amidon . . . . .	3 parties.
Oxyde de zinc . . . . .	1 partie.

Lorsque les vésicules sont desséchées, on se trouve bien de quelques bains qui hâtent la chute des croûtes.

Si l'on est appelé quand les vésicules sont déchirées et lorsque les ulcérations sont formées, on peut prescrire des

cataplasmes émollients de farine de riz ou de fécule, des bains généraux ; si l'inflammation n'est pas trop vive, il faut panser avec des linges fins enduits de cérat saturné ou de cérat opiacé.

Les moyens généraux de traitement sont peu importants : on doit se contenter de prescrire quelques boissons acidules et rafraichissantes, et un régime alimentaire en rapport avec l'appétit.

Lorsqu'il existe des plaques gangréneuses, il faut pratiquer des lotions excitantes et saupoudrer les parties malades avec de la poudre de quinquina ; mais, en même temps, le point essentiel est de relever les forces par un traitement tonique dont les préparations de quinquina forment la base.

Quand les douleurs sont très vives, quand surtout elles persistent après l'éruption, on doit les considérer comme étant de nature névralgique, et les combattre avec les moyens qu'on emploie habituellement contre les névralgies ; les narcotico-âcres, et surtout les préparations de belladone et de datura stramonium, sont alors indiqués à l'intérieur et à l'extérieur. Lorsque l'éruption a déjà disparu depuis assez longtemps, les vésicatoires volants, soit simples, soit saupoudrés d'un sel de morphine, ont souvent réussi pour enlever des douleurs persistantes. Enfin, on a cité des exemples de névralgies rebelles qui n'ont cédé qu'aux moxas ou à la cautérisation transcurrente.

Quelle est la *nature* du zona ? Quelques auteurs ont pensé que c'était une fièvre éruptive, et ils ont appuyé leur opinion sur la régularité de sa marche, et sur la disparition des phénomènes généraux alors qu'apparaissait l'éruption. Mais cette régularité est loin d'être aussi grande que celle des fièvres éruptives ; d'ailleurs le zona diffère essentiellement de ces affections par sa localisation, par l'absence de contagion, et

par la circonstance des causes accidentelles sous l'influence desquelles il se développe souvent ; nous rappelons ici le froid et les émotions morales.

On a encore considéré le zona comme une névralgie. Un de nos anciens internes, M. le docteur Parrot, a même publié un Mémoire dans lequel il cherche à établir la nature névralgique ou rhumatismale du zona, en ne considérant l'éruption que comme un symptôme accessoire. Il base son opinion sur les caractères de la douleur, qui se rapproche de celle des névralgies, et surtout sur les causes de l'affection qui, dans presque toutes les observations qu'il a recueillies, se rapportent à un refroidissement. Nous admettons l'existence fréquente et non la constance de cette cause, qu'il est impossible de retrouver dans quelques cas, mais l'objection la plus sérieuse à faire à la doctrine de M. Parrot consiste dans l'absence complète de douleur observée chez certains malades atteints de zona. Or, qu'est-ce qu'une névralgie sans douleur ? Admettons donc que le zona est une maladie inflammatoire, accidentelle, à laquelle l'existence d'une véritable névralgie compliquant habituellement l'éruption donne un caractère spécial, mais qui ne peut cependant être rangée ni dans la classe des *fièvres*, ni dans celle des *névralgies*.

---

## CHAPITRE V.

### STROPHULUS.

Le strophulus est une affection caractérisée par une éruption de papules assez volumineuses, distinctes les unes des autres, et accompagnées de démangeaisons assez vives. Désigné par beaucoup de médecins sous le nom de *feux de dents*,



sa fréquence est assez grande et son histoire cependant peu connue. Les caractères différentiels qu'il présente nous ont fait établir deux variétés dans sa description : le *strophulus simple* et le *strophulus prurigineux*.

### § I. — *Strophulus simple*.

Le *strophulus simple* est une maladie qui se présente sous la forme de papules, tantôt rouges, tantôt blanches, légèrement acuminées, et dont le volume varie entre celui d'une tête d'épingle et celui d'un gros grain de millet. La cuisson assez vive qui les accompagne force les malades à se gratter, à s'écorcher même, et le suintement qui en est le résultat se concrète sous forme de croûtes blanches ou jaunâtres, très rarement noires.

Le siège de prédilection de ces papules est ordinairement à la face, cependant il n'est pas rare de les rencontrer ailleurs, sur le tronc et sur les membres par exemple.

Les différents aspects sous lesquels se présente ce *strophulus* l'ont fait désigner des pathologistes sous des dénominations diverses. Ainsi ces papules sont-elles discrètes et sans aucune complication, on l'a appelé *strophulus simple*; sont-elles accompagnées d'un léger érythème, c'est le *strophulus dit interstrictus*; quand elles sont rapprochées les unes des autres, c'est alors le *strophulus confertus*; l'éruption n'a parfois qu'une durée éphémère et se rapproche en cela de l'urticaire, c'est le *strophulus volaticus*. Enfin la couleur des papules a servi à multiplier les variétés et elles ont reçu des noms divers, suivant qu'elles étaient blanches ou rouges. Il suffit d'avoir indiqué ces différentes espèces pour nous éviter d'en faire la description.

Rarement le *strophulus* s'accompagne de phénomènes gé-

néraux. Survenant fréquemment chez l'enfant à l'époque de la dentition, les symptômes qui se présentent alors sont sous la dépendance de ce dernier état; dans un âge plus avancé, il n'est pas rare de trouver l'éruption en coïncidence avec un embarras gastrique.

Le strophulus simple est fréquent chez les enfants, surtout dans les deux premières années; il devient plus rare dans les années qui suivent, et ce n'est qu'exceptionnellement qu'on le rencontre chez les adultes.

Le printemps, la chaleur de l'été paraissent être des causes prédisposantes, mais la maladie se développe le plus souvent sous l'influence directe d'une mauvaise digestion.

Le strophulus dure rarement plus de quatre ou cinq jours et souvent même beaucoup moins, il est donc inutile de recourir à un traitement actif; conseillez tout au plus quelques boissons rafraîchissantes et quelques bains émollients. Si les démangeaisons sont trop vives, on peut les calmer par de la poudre d'amidon ou de lycopode, et s'il y a quelque complication d'embarras gastrique, il peut y avoir indication à administrer un léger purgatif.

## § II. — *Strophulus pruriginex.*

Sous ce nom nous avons décrit depuis plusieurs années dans nos cours cliniques, une éruption qui nous paraît avoir quelque chose de spécial et qui est généralement confondue avec le prurigo. M. Bazin toutefois a également distingué cette maladie et la rattachée à la scrofule, en la désignant sous le nom de *scrofulide boutonneuse bénigne*; après avoir décrit cette maladie, nous nous réservons de discuter l'opinion étiologique de M. Bazin. Nous ajouterons qu'un de nos anciens élèves, M. Franquebalme, a choisi le strophulus pru-

rigineux pour sujet de thèse en 1858, et en a donné une description exacte en reproduisant nos opinions sur ce point de dermatologie.

Le *strophulus prurigineux* est caractérisé par l'apparition sur le corps de papules assez volumineuses, souvent discrètes, rarement confluentes; les unes sont de la couleur de la peau, les autres sont rouges et parfois même compliquées de taches érythémateuses. Ces papules sont le siège de démangeaisons très vives exaspérées encore par les complications qui surviennent, et qui, toujours plus fortes le soir, sont quelquefois assez intenses pour produire l'insomnie : les malades se grattent alors avec fureur et écorchent le sommet de quelques papules qui sont ensuite recouvertes de petites croûtes jaunâtres. En même temps, au milieu de ces papules, on voit se développer d'autres petites saillies également papuleuses, mais recouvertes à leur sommet d'une croûte noirâtre caractérisant le prurigo. Cette complication constante du prurigo nous paraît être le caractère distinctif de cette variété. Ajoutons que d'autres éruptions peuvent encore venir consécutivement à l'irritation déterminée à la peau, et qu'il n'est pas rare de voir en même temps des érythèmes, des pustules d'ecthyma se mélanger à l'éruption papuleuse et venir ainsi obscurcir beaucoup le diagnostic pour les médecins peu familiarisés avec les maladies de la peau.

Du reste, ce *strophulus* occupe de préférence les parties supérieures du corps, la figure et les membres thoraciques ; on le rencontre quelquefois sur les cuisses, mais bien plus rarement sur les jambes.

Le *strophulus prurigineux* est une affection qui n'entraîne ordinairement que des symptômes locaux ; tout au plus, quand il cause l'insomnie, produit-il un léger malaise, de l'inappétence et, par suite, un peu d'amaigrissement et de faiblesse.

La durée de cette maladie est variable ; ainsi elle peut avoir une marche aiguë et disparaître au bout de quelques jours ; mais comme elle dépend souvent de causes hygiéniques persistantes, on la voit souvent se prolonger pendant plusieurs mois. C'est ainsi qu'il n'est pas rare de la voir apparaître au commencement du printemps et disparaître seulement avec les premiers froids. Elle a, du reste, une tendance très grande à la récurrence, et beaucoup de sujets la voient revenir chaque année pendant les mois les plus chauds.

Les complications qui accompagnent le strophulus et que nous venons de citer rendent quelquefois son diagnostic difficile. On sait que de toutes la plus fréquente, c'est sans contredit le prurigo. Or il suffit de reconnaître les caractères des deux éruptions pour admettre leur mélange, et si d'un côté vous voyez les papules du strophulus arrondies ou coniques, blanches ou rouges, recouvertes de minces croûtes jaunes, et de l'autre les papules du prurigo toujours plus petites, toujours recouvertes d'une croûte noire, vous pouvez admettre un strophulus prurigineux.

Le strophulus pourrait encore être confondu avec la variété d'eczéma décrite sous le nom d'*eczema rubrum*. Quelquefois, en effet, on voit cette dernière éruption envahir la figure, les membres et surtout les plis articulaires ; elle se montre sous forme de plaques rouges pointillées, surmontées de vésicules et accompagnées de démangeaisons. Il sera toujours facile d'éviter l'erreur en se rappelant la forme vésiculeuse de l'eczéma, tandis que la papule est l'élément anatomopathologique du strophulus.

Le lichen sera toujours d'un diagnostic facile ; en effet ses papules, au lieu d'être disséminées, sont rapprochées et confondues, et ailleurs il présente trois caractères distinctifs qu'on n'observe pas dans le strophulus, à savoir : l'exagéra-



tion des rides de la peau, son épaissement et sa rudesse au toucher.

Un diagnostic plus difficile consiste à séparer le strophulus de la gale ; dans ces deux maladies, en effet, il y a des démangeaisons s'exaspérant le soir, on voit des papules de prurigo répandues sur une partie de l'enveloppe cutanée, et des pustules d'ecthyma viennent parfois compliquer le strophulus aussi bien que la gale. Examinez alors votre malade avec attention, et s'il ne porte aucune éruption papuleuse à la figure, vous pouvez presque du premier coup d'œil diagnostiquer une affection scabieuse, tant il est rare de voir l'absence de papules à la face dans le strophulus ; cependant vous n'aurez de certitude dans le diagnostic que quand vous aurez trouvé le sillon caractéristique de la gale et l'acare qu'il contient. Si les sillons sont douteux, cherchez des papules autour du mamelon chez la femme et sur la verge de l'homme. Songez en outre que les affections concomitantes de la gale ont presque toujours des sièges de prédilection, que le prurigo, par exemple, occupe surtout l'abdomen et la face interne des cuisses, tandis que l'ecthyma siège plutôt aux fesses. A l'aide de ces signes vous arriverez toujours à distinguer la gale et le strophulus, et vous pourrez reconnaître leur existence simultanée, si parfois ces deux affections viennent à se compliquer.

Le pronostic du strophulus n'est pas grave par lui-même en ce sens qu'il ne menace pas l'existence des malades, cependant sa marche chronique, sa facilité à la récurrence deviennent souvent pour ceux qui en sont atteints un véritable supplice.

L'*étiologie* du strophulus, très bien traitée dans la thèse de M. Franquebalme, va nous fournir d'utiles renseignements fondés sur un très grand nombre d'observations.

C'est surtout chez les enfants ou chez de jeunes sujets n'ayant pas encore atteint leur vingtième année, que s'observe cette affection; en effet, sur soixante observations, nous n'avons trouvé que deux sujets qui eussent dépassé cet âge. Nous l'avons aussi rencontrée plus souvent chez des individus faibles, chez des femmes et surtout chez des jeunes filles chlorotiques et chez des sujets lymphatiques. Ainsi que nous l'avons déjà dit, M. Bazin considère même le strophulus comme étant de nature scrofuleuse et le décrit sous le nom de *scrofulide boutonneuse bénigne*. Nous croyons que notre collègue a un peu exagéré l'influence scrofuleuse, car si nous avons souvent rencontré la faiblesse de la constitution, souvent nous n'avons pu constater sur les malades aucun symptôme de scrofule.

C'est surtout dans les classes pauvres, chez des sujets placés dans de mauvaises conditions hygiéniques, et par suite, ayant subi un appauvrissement de l'économie, que nous avons observé le strophulus; toujours l'éruption nous a paru augmenter par le travail et diminuer par le repos, souvent même nous l'avons vue débiter par les parties qui fatiguent le plus.

Parmi les causes occasionnelles, la température joue un rôle des plus importants; en effet, c'est au printemps, avec les premières chaleurs qu'apparaît le strophulus, il augmente avec l'élévation de la température et il disparaît avec les premiers froids. Le changement d'air, le séjour nouveau dans une grande ville, le non-acclimatement sont des causes efficaces dont on ne peut mettre la valeur en doute et dont nous avons constaté la fâcheuse influence; mais nous ajouterons surtout à toutes ces causes l'habitation dans une chambre trop petite, mal aérée, privée de soleil, et dans un air vicié par la respiration de plusieurs personnes.

Le strophulus prurigineux est-il une affection contagieuse? On le croirait au premier abord, car on le rencontre souvent chez des personnes de la même famille et qui ont ensemble des rapports journaliers; toutefois cette contagion est plus apparente que réelle, et si l'on réfléchit à l'étiologie de cette affection, on verra que tous ces malades sont placés dans les mêmes conditions, qu'ils ont les mêmes habitudes, la même nourriture, la même hygiène. Un fait, du reste, qui vient à l'appui de notre idée de la non-contagion, c'est qu'il est rare, quand toute une famille est atteinte, d'observer le strophulus sur le mari dont la constitution est en général meilleure et qui est appelé par ses travaux à d'autres habitudes. Aussi, nous pouvons affirmer, sans craindre un démenti, que les auteurs qui ont rapporté des exemples de contagion, ont commis des erreurs de diagnostic par suite d'observations inexactes.

Le strophulus prurigineux n'exige qu'un traitement assez simple, et il suffit, pour le voir disparaître immédiatement, d'éloigner les mauvaises conditions qui l'ont produit. Ainsi quand un malade est admis à l'hôpital, quel que soit le traitement employé, il suffit de quelques jours pour voir s'éteindre toute trace d'éruption. Mais on n'obtient pas de cette façon une guérison radicale, et l'affection récidive sitôt que le malade reprend ses anciennes habitudes. Il faut donc ou modifier la constitution ou changer complètement les conditions hygiéniques. On arrivera lentement au premier résultat en donnant les toniques, les préparations de fer ou de quinquina, l'huile de foie de morue; tandis que la guérison sera considérablement accélérée, s'il est possible au malade de reprendre le genre de vie délaissé, de choisir une habitation plus saine ou mieux aérée, de retourner à son pays ou d'aller à la campagne.

Le traitement local a peu d'importance, cependant en donnant des bains alcalins ou des bains sulfureux tous les deux jours, en saupoudrant les parties malades avec un mélange de poudre d'oxyde de zinc et d'amidon si les démangeaisons sont trop vives, on ramènera plus promptement la peau à ses conditions physiologiques.

---

## CHAPITRE VI.

### PRURIGO.

Le prurigo tire son étymologie du mot *pruritus*, prurit, et l'on désigne ordinairement sous ce nom une maladie caractérisée par une éruption de petites papules, peu élevées, plus ou moins discrètes, recouvertes à leur sommet d'une croûte noire due à la dessiccation du sang, et accompagnées de démangeaisons.

La connaissance de cette affection remonte à une époque fort éloignée, et les auteurs grecs et latins nous en ont laissé d'assez bonnes descriptions : ainsi, pour n'en citer qu'un exemple, le célèbre dictateur romain Sylla paraît avoir subi les atteintes d'une variété de prurigo développé chez lui à un degré très intense, et avoir succombé à cette affection après les souffrances les plus atroces.

Les dermatographes anglais Willan et Bateman rangent le prurigo dans la classe des *maladies papuleuses*, entre le strophulus et le lichen, classification évidemment mauvaise, les trophulus étant une maladie légère et de guérison facile, le lichen étant une maladie diathésique et de curation difficile.

Dans sa classification des *dermatoses*, Alibert range le prurigo à côté de la gale : ce sont en effet deux affections



souvent concomitantes, mais il ne faut pas oublier que l'une est une maladie parasitaire spéciale, et l'autre une affection locale accidentelle, sans relation obligée avec un état général de l'économie, et pouvant se développer d'ailleurs dans diverses circonstances, comme complication de plusieurs maladies cutanées.

Le prurigo débute par une démangeaison qui excite les malades à se gratter; puis assez promptement on voit apparaître une éruption de petites saillies papuleuses peu élevées que les malades écorchent avec leurs ongles; le sommet de la papule ainsi entamée est le siège d'un léger écoulement sanguin, lequel, en se coagulant, donne aux papules du prurigo leur physionomie caractéristique. Les démangeaisons ordinairement continues, présentent presque toujours des exacerbations revenant le soir et s'augmentant par la chaleur du lit. Alors les malades ne se contentent pas d'écorcher les papules, mais les douleurs sont parfois tellement vives qu'ils se déchirent la peau et impriment la trace de leurs ongles sous forme de traînées noires et d'excoriations linéaires quelquefois assez profondes.

L'éruption affecte l'enveloppe cutanée soit en totalité, soit en partie; dans quelques cas elle s'accompagne d'une augmentation notable dans la production pigmentaire: de là cette coloration brune et plus foncée que présentent en général les malades atteints de prurigo, coloration qui persiste quelquefois alors que tous les autres symptômes ont disparu.

Le prurigo peut exister sans produire aucun dérangement notable dans la santé; cependant, lorsque son intensité est considérable, il amène ordinairement à sa suite un trouble profond dans la nutrition: l'insomnie, résultat des démangeaisons atroces qui torturent les malades, entraîne avec elle

l'anorexie, la difficulté des digestions, quelquefois même des vomissements, et produit à la longue un amaigrissement prononcé et un véritable état cachectique.

Le prurigo se présente avec des caractères assez variés pour qu'on doive établir des espèces et envisager la maladie : 1° suivant son intensité ; 2° suivant sa cause ; 3° suivant son siège.

### § I. — Variétés suivant l'intensité.

Suivant l'intensité de la maladie, on admet un prurigo *mitis* et un prurigo *formicans*.

1° *Prurigo mitis*. — Dans cette affection les papules sont en petit nombre, disséminées, et la coloration de leur base ne diffère en rien de celle de la peau ; les démangeaisons sont peu vives, facilement supportables et toujours soulagées par l'excoriation. Il y a du reste une absence complète de phénomènes généraux : les fonctions digestives s'exécutent bien et la santé ne subit aucune altération. Il est inutile d'insister davantage sur cette variété.

2° *Prurigo formicans*. — Entre l'affection qui précède et celle dont nous allons donner la description, on peut trouver tous les degrés de transition. Le prurigo formicans ne produit plus de simples démangeaisons, faciles à supporter, mais des cuissons atroces, et des élancements particuliers qui sont pour les malades l'objet de comparaisons diverses : ainsi il semble à l'un qu'un fer rouge lui laboure la peau, à l'autre que des milliers d'insectes lui rongent le corps, tandis qu'un troisième est étendu sur des charbons ardents. Livré à une insomnie qui dure des semaines, des mois entiers, le malade éprouve un besoin de gratter irrésistible, emploie quelquefois pour le satisfaire les corps étrangers les plus durs et les plus acérés, et cherche du soulagement jusque

dans les déchirures de la peau les plus profondes ; enfin les souffrances qu'il endure sont parfois tellement atroces que ses facultés intellectuelles se dérangent, il est le jouet d'hallucinations et cherche quelquefois dans le suicide un terme à sa misérable existence. C'est ainsi que nous avons pu voir, il y a quelques années à cet hôpital, un malade se donner la mort pour échapper au supplice sans cesse renaissant de cette terrible affection. Alibert a, du reste, tracé de l'état de ces malades un tableau fort exact et d'une vérité si effrayante, qu'on aurait peine à y croire au premier abord, si soi-même on n'avait eu plusieurs fois l'occasion de rencontrer des faits semblables.

Dans cette affection les cuissons sont continues, mais elles présentent généralement le soir un degré d'intensité que la chaleur du lit exaspère toujours ; chez quelques malades cette exacerbation est produite par un changement brusque de température, par le travail de la digestion ou par l'ingestion des boissons alcooliques ; chez d'autres, le moindre mouvement, le moindre contact sur la peau rendent les douleurs intolérables et nécessitent une immobilité presque absolue.

Les divers phénomènes dont la peau est le siège produisent à la longue des altérations dans cet organe ; ainsi, outre ces stries noires et ces points de même couleur que nous avons déjà mentionnés et qui succèdent aux écorchures, on la voit s'épaissir en certains points, présenter en d'autres des taches d'une couleur plus foncée et qui ont remplacé les points noirs, tandis qu'ailleurs elle offre des surfaces blanches qui sont de véritables cicatrices. Enfin il n'est pas rare de voir surgir des affections concomitantes, pustules d'ecthyma ou d'impétigo, qui contribuent à donner à la peau une physiologie toute spéciale.

Le *prurigo formicans* suit toujours une marche très lente

et se prolonge pendant des mois et des années entières. A la longue, il s'accompagne de troubles gastro-intestinaux et plus tard d'un véritable état cachectique suivi de troubles nerveux variés. La mort peut même en être le dernier terme, non pas directement, comme on le voit cependant quelquefois, mais par suite de l'affaiblissement où sont plongés les malades, affaiblissement qui les rend plus aptes à contracter des maladies nouvelles et plus incapables d'y résister.

### § II. — Variétés suivant la cause.

Le prurigo est toujours symptomatique d'une autre affection, et à ce titre nous aurions pu le ranger dans notre quatrième classe de maladies cutanées ; mais comme il est le plus souvent symptomatique d'une affection locale, nous avons préféré le ranger dans la seconde.

Le prurigo n'étant jamais idiopathique, il faut toujours rechercher la cause qui lui a donné naissance ; or, dans l'immense majorité des cas, il annonce une affection parasitaire, soit la gale, soit la phthiriasse, quelquefois il est lié au *strophulus* ou dépend d'une névrose de la peau.

1° *Prurigo de la gale*. — La présence de l'acare détermine toujours une éruption de prurigo qui parfois est assez intense pour occuper seule l'attention et masquer même les caractères propres de la gale. Le siège qu'il occupe alors est d'une grande importance, ainsi on le rencontre surtout à l'abdomen, sur la face interne et antérieure des cuisses, sur la face externe des membres supérieurs ; jamais il n'affecte le visage. Les démangeaisons qu'il occasionne sont du reste assez supportables, et se rapprochent par leur nature des caractères que nous avons assignés au prurigo mitis. Généralement il disparaît quand la gale est guérie. Cependant il



n'est pas rare de le voir persister des semaines et des mois entiers après la destruction de l'acare ; il semble alors que la présence du parasite ait profondément modifié la nervosité de la peau et que cette influence se soit maintenue après la première éruption.

2° *Prurigo pédiculaire*. — Dans la phthiriasé ou maladie pédiculaire, l'éruption prurigineuse attire seule, le plus souvent, l'attention des médecins, et cette préoccupation paraît alors d'autant plus fondée, que les démangeaisons sont fort vives et présentent même toute l'intensité du *prurigo formicans*.

Les stries noires et allongées dues à la coagulation du sang, et qui peuvent se rencontrer sur tous les points de l'enveloppe cutanée, caractérisent le prurigo pédiculaire, mais elles siègent de préférence à la nuque, sur le dos et sur les épaules, et toujours, dans ces points, leur intensité est plus considérable.

L'aspect de ces traînées noires dans les régions que nous venons d'indiquer doit toujours appeler votre attention sur l'existence probable d'un parasite. Cherchez-le donc alors, non pas sur le corps où il n'est pas toujours facile à trouver, mais dans les plis de la chemise, surtout au voisinage du col. Chez les vieillards, où la fréquence du prurigo a fait admettre une variété sous le nom de *prurigo senilis*, l'absence de poux est fort rare dans une éruption prurigineuse, et de même, la présence de poux entraîne toujours chez eux du prurigo, de sorte qu'on ne sait réellement alors si ce sont les poux qui engendrent le prurigo, ou si c'est le prurigo qui attire les poux.

De toutes les variétés du prurigo, il n'en est pas une qui entraîne dans la peau des altérations aussi profondes que la variété pédiculaire ; ainsi, outre les cicatrices et la coloration

bronzée dont elle est le siège, la peau exhale une sueur visqueuse et fétide, les poux répullulent à sa surface avec une rapidité effrayante et renaissent à mesure qu'on les détruit. Dans certains cas même, la maladie semble au-dessus des ressources de l'art, et après avoir épuisé sans succès tous les moyens thérapeutiques, on est réduit au bout d'un certain temps à abandonner le malade à de simples soins hygiéniques.

Comme on le voit, le prurigo pédiculaire est loin d'être une maladie légère chez tous les sujets, surtout chez les vieillards. Les sujets lymphatiques présentent en outre une complication assez fréquente de pustules d'ecthyma; toutefois, autant cette complication est fréquente chez les galeux, autant elle est rare dans la maladie pédiculaire.

3° *Prurigo lié au strophulus.* — Le prurigo accompagne souvent le strophulus. Dans ce cas, il occupe de préférence les membres supérieurs et le tronc, quelquefois le cou, souvent même la figure. Il coïncide alors, comme nous l'avons vu, avec des papules plus grosses ayant la coloration normale de la peau, et survenues sous l'influence de conditions hygiéniques particulières.

4° *Prurigo lié à une névrose de la peau.* — Dans certains cas le prurigo existe sans complication de parasites, et indépendamment du strophulus. Il paraît alors sous l'influence d'une hyperesthésie de la peau, d'une espèce de névrose qui se traduit par des démangeaisons souvent fort vives et quelquefois d'une intensité telle qu'elles se présentent avec tous les caractères du *prurigo formicans*.

C'est à cette dernière variété que nous rattacherons le prurigo qui accompagne quelquefois l'ictère, et qui paraît dû au passage dans le sang des éléments de la bile. Dans tous ces cas, du reste, les altérations de la peau ne présentent rien

de particulier, l'éruption peut se rencontrer sur tous les points de l'enveloppe cutanée, et quoique le visage en soit le plus souvent exempt, dans certains cas pourtant, on a vu le cuir chevelu devenir le siège de démangeaisons atroces.

### § III. — Variétés suivant le siège.

Dans les variétés de prurigo que nous venons d'étudier, l'éruption, malgré son intensité plus grande en certains points, s'étend presque toujours à la totalité de l'enveloppe cutanée; mais dans certains cas, et presque toujours sous l'influence d'une cause générale, les démangeaisons se limitent à une région circonscrite et plus particulièrement à la paume des mains ou à la plante des pieds, au pourtour de l'anus ou aux parties génitales. Ce sont ces variétés, où les papules sont fort rares, qu'Alibert décrivait sous le nom de *prurigo latent*, et que d'autres auteurs ont désignées sous celui de *prurigo sine prurigo*.

Nous ne nous arrêterons pas au *prurigo plantaris* dont la description ne présente rien de particulier, mais nous nous livrerons à quelques considérations sur le prurigo du pourtour de l'anus (*prurigo podicis*) et sur celui des parties génitales (*P. scroti*, *P. pudendi muliebris*).

1° *Prurigo podicis*. — Le prurigo du pourtour de l'anus est caractérisé par d'atroces démangeaisons souvent continues, mais présentant des paroxysmes qui reviennent ordinairement le soir. Souvent étendue à l'orifice anal, l'affection y détermine des stries blanchâtres qui tranchent sur la coloration brune de la peau. Il n'est pas rare de voir survenir en même temps un suintement séreux qui soulage souvent les malades et qui s'accompagne d'un épaissement de la peau, plus ou moins étendu, de sorte que, dans ce cas, la

maladie semble tenir le milieu entre l'eczéma et le lichen. Quant au grattage auquel les malades se livrent souvent avec fureur, quelquefois il ne fait qu'augmenter la cuisson, d'autres fois il calme les démangeaisons et procure même des sensations voluptueuses.

Les moyens thérapeutiques réussissent rarement à guérir cette affection, et s'il survient une amélioration, il n'est pas rare de voir persister longtemps après la couleur brune et l'épaississement de la peau.

2° *Prurigo scroti*. — Cette variété ne diffère de la précédente que par le siège qu'elle occupe. Les malades éprouvent sur les bourses des démangeaisons fort vives, accompagnées d'une sécrétion séreuse, d'un épaississement de la peau et d'une exagération pigmentaire. Du reste, on rencontre souvent ces deux variétés réunies sur le même sujet.

3° *Prurigo pudendi muliebris*. — Sous ce nom, on désigne une affection caractérisée par une démangeaison vive, irrésistible, qui se développe sur les parties génitales externes de la femme, aux grandes et aux petites lèvres et qui pénètre même souvent jusqu'à l'intérieur du vagin. Cette démangeaison pousse les malades à se gratter, et comme l'action du grattage est suivie de soulagement, il en résulte une sorte de masturbation à laquelle malheureusement certaines femmes s'habituent et se livrent ensuite, même après la disparition de la maladie.

A l'examen des parties affectées, souvent on ne trouve aucune altération appréciable; quelquefois on constate de la rougeur; d'autres fois il y a un suintement et des ulcérations superficielles qui rappellent l'eczéma. Rarement, il y a des papules, et cette affection qui a reçu le nom de *prurigo* serait mieux nommée *prurit* des parties génitales.

On rencontre assez souvent cette maladie chez des femmes



au moment de la ménopause; quelquefois elle a paru déterminée par l'oubli des soins de propreté.

*Marche.* — Il est facile de s'assurer, en interrogeant les malades, que le prurigo débute toujours par de la démangeaison. Les papilles nerveuses irritées se congestionnent, sont écorchées par le grattage des malades et produisent plus tard ces stries ou ces points noirs qui sont dus à la dessiccation du sang. Une fois développée, la maladie affecte souvent de la tendance à passer à l'état chronique, surtout quand elle n'est pas due à une affection parasitaire; on la voit souvent alors se prolonger pendant des mois et des années, et devenir rebelle à tous les agents thérapeutiques, surtout quand elle envahit les parties génitales.

*Diagnostic.* — Le diagnostic différentiel du prurigo n'offre aucune difficulté, car c'est la seule affection dans laquelle on rencontre des papules peu élevées accompagnées de démangeaisons et recouvertes d'une croûte noire caractéristique. Mais il est un point plus important, c'est de reconnaître sous l'influence de quelle cause s'est développée l'éruption. Si vous ne trouvez aucun des caractères du strophulus, si vous ne parvenez à découvrir les traces d'aucun parasite, le prurigo, quel que soit son siège, reconnaît pour cause l'hyperesthésie de la peau.

*Pronostic.* — Le pronostic du prurigo varie essentiellement avec la cause qui lui a donné naissance. Quand il est de nature parasitaire ou lié au strophulus, sa guérison est en général facile: dans certains cas pourtant, il semble que son apparition ait modifié profondément la nervosité de la peau, et il persiste après la guérison de la maladie première avec une intensité et une ténacité très grandes. Mais c'est surtout quand il est lié à l'hyperesthésie de la peau, et qu'il survient chez un vieillard ou chez un sujet épuisé, que son pro-

nostie est d'une haute gravité; souvent alors il prend, par l'intensité des démangeaisons qu'il occasionne, tous les caractères du *prurigo formicans*; en outre, les troubles digestifs dont il s'accompagne, les désordres intellectuels qui en sont la conséquence, peuvent jeter les malades dans le marasme et les pousser quelquefois au suicide.

*Causes.* — Les causes du prurigo sont prédisposantes et occasionnelles. Nous nous sommes longuement étendu sur les dernières, le parasitisme et l'hyperesthésie de la peau. Quant aux causes prédisposantes, elles reposent surtout sur les mauvaises conditions hygiéniques. Ainsi, la misère, la malpropreté jointes à un âge avancé exercent une influence incontestable, et dans certains cas, il est impossible de méconnaître l'action des excès alcooliques ou de trop vives émotions morales.

*Traitement.* — Les indications thérapeutiques du prurigo sont fournies par les causes qui ont déterminé sa production.

Ainsi, dans la gale, il suffit de détruire l'*acarus* par les moyens que nous indiquerons plus tard pour voir le prurigo disparaître, tout en laissant parfois à sa suite des démangeaisons qui sont plus lentes à s'effacer.

Dans la *phthiriasis*, saupoudrez le corps avec de la poudre de staphisaigre, et si ce moyen est insuffisant, alternez chaque jour entre un bain sulfureux et une fumigation cinabrée, pratiquez des onctions mercurielles dans les endroits couverts de poils comme aux aisselles et au pubis, faites changer avec soin le linge et les vêtements du malade, vous arriverez ainsi facilement à détruire les poux et à empêcher leur reproduction. Toutefois, chez les vieillards peu habitués aux soins de propreté et incapables de changer leur manière de vivre, on voit parfois la maladie résister à ces divers traitements.

Dans le strophulus prurigineux, il faut modifier les condi-

tions hygiéniques; dans le prurigo lié à l'ictère, il faut traiter la maladie du foie, et nous indiquerons ici particulièrement le bon effet des préparations alcalines; enfin, si le prurigo est sous une influence nerveuse, il faut avoir recours aux moyens généraux, et quand il est localisé, il faut s'adresser aux médicaments topiques.

Parmi les moyens locaux qui réussissent le plus ordinairement dans les névroses de la peau, nous mentionnerons les lotions avec l'alun, avec l'eau blanche et avec le sublimé. Ces dernières, surtout, sont excellentes : on les emploie en se servant d'eau chaude dans laquelle on ajoute par la quantité d'un verre d'eau une cuillerée à café de la solution suivante :

Sublimé.....	1	gramme.
Eau distillée.....	125	—
Alcool.....	q. s.	

On répète ces lotions plusieurs fois dans la journée. Les pommades avec les substances opiacées ou narcotico-âcres, comme celles avec la belladone, par exemple, réussissent bien rarement. On obtient quelquefois de meilleurs résultats de pommades ou de lotions avec le chloroforme ou avec l'éther. En même temps, on administre des bains généraux additionnés de sublimé, d'alun ou de substances alcalines. Enfin, dans quelques cas, les douches cinabrées ou sulfureuses ont procuré de notables améliorations.

Le traitement général réclame l'emploi de tous les médicaments qui ont été préconisés contre les affections nerveuses : les préparations avec l'opium, la belladone, le datura stramonium, l'aconit. L'oxyde de zinc, soit comme topique, soit pris à l'intérieur, nous a parfois donné d'excellents résultats, tandis que, dans d'autres cas, nous avons employé avec succès le nitrate d'argent à l'intérieur à la dose de 5 à

10 milligrammes chaque jour. Les préparations arsenicales ont produit un effet curatif réel chez quelques sujets, elles agissent alors comme antispasmodiques, et paraissent d'ailleurs avoir sur la peau une action élective.

Les moyens de traitement que nous venons d'indiquer seront souvent insuffisants si, préalablement, on n'a pris le soin de modifier les conditions hygiéniques et de renouveler les habitudes. Parfois même, le changement d'air et de climat deviendra nécessaire, et l'usage des eaux minérales vous offrira une dernière ressource. Les eaux sulfureuses d'Aix et Luchon nous ont été d'un grand secours, mais nous placerons en première ligne, pour les résultats que nous en avons obtenus, les eaux de Louesche : en effet, elles produisent vers la peau une sorte de *poussée* qui se traduit par un érythème papuleux et quelquefois même par de véritables pustules, et nous croyons à l'effet salulaire de cette modification substitutive pour amener une guérison radicale.

---

## CHAPITRE VII.

### ACNÉ.

Le mot acné ( $\alpha$  privatif  $\alpha\gamma\epsilon\omega$ , je démange) se retrouve dans les plus anciens auteurs sans avoir toutefois de signification précise, cependant on l'a surtout appliqué à des éruptions pustuleuses ne causant pas de démangeaisons, et survenant principalement chez les jeunes gens.

En fondant leur classification dermatologique, Willan et Bateman désignèrent sous ce nom une maladie caractérisée par des tubercules susceptibles de blanchir au sommet et de suppurer incomplètement. Plus tard, Bielt et MM. Cazenave



et Schedel firent passer cette affection dans la classe des pustules, et comprirent sous la dénomination d'acné, une éruption de pustules variables dans leur volume avec ou sans induration à leur base, mais généralement acuminées et affectant plus particulièrement pour siège le visage et le tronc. Dans son *Traité des dermatoses*, Alibert a placé l'acné, sous le nom de *varus*, dans la classe des dartres; mais pour le dire tout de suite, l'acné diffère des dartres par d'importants caractères: il n'a pas la même tendance à s'étendre et à envahir les diverses parties du corps, et il présente souvent des cicatrices après la disparition de l'éruption.

Les auteurs que nous venons de citer se sont tous renfermés dans une définition trop restreinte, car sous le nom d'acné on comprend des affections qui ne se rattachent ni à la pustule, ni au tubercule, telles que les altérations des follicules, qui se traduisent par un simple suintement ou par une concrétion sébacée, et les dilatations variqueuses des capillaires de la face. Aussi nous donnerons au mot acné une signification plus vaste et purement anatomique, et nous appliquerons ce nom à toutes les maladies susceptibles d'affecter les follicules sébacés. Cependant cette définition est encore en défaut, car on a l'habitude de rattacher à l'acné une variété de la couperose dans laquelle la maladie est caractérisée par une dilatation variqueuse des veinules de la peau du visage. Mais est-ce bien là de l'acné?

En donnant à l'acné une aussi large extension, nous aurons besoin, pour faciliter son étude, d'établir des divisions et de distinguer des variétés. Nous la considérerons donc à part, suivant qu'elle est due à une simple hypersécrétion de la matière sébacée, ou selon qu'elle est le produit d'une inflammation des follicules, que cette inflammation soit ou non accompagnée d'hypertrophie des tissus.

Les variétés dues à une simple hypersécrétion de la matière sébacée nous présenteront des différences assez tranchées pour qu'il nous ait paru nécessaire de déduire, immédiatement après la description de la maladie, les règles de traitement propres à en assurer la guérison. Dans les variétés inflammatoires, au contraire, nous trouverons assez de caractères communs pour ramener sous un même chef les considérations étiologiques et thérapeutiques, et pour nous livrer ensuite à des généralités qui pourront d'ailleurs s'appliquer à toutes les autres variétés d'acné.

§ I. — **Espèces d'acné dues à une hypersécrétion de la matière sébacée.**

Parmi ces espèces, les unes, telle que l'*acné ponctuée* et l'*acné varioliforme*, donnent lieu à un produit de sécrétion qui reste contenu dans le follicule, tandis que dans les autres, comme dans l'*acné sébacée fluente*, l'*acné sébacée concrète* et l'*acné sébacée cornée*, le produit de sécrétion est épanché à la surface de la peau. Nous étudierons successivement chacune de ses variétés.

1<sup>o</sup> Acné ponctuée.

L'acné ponctuée (*acne punctata*, *varus comedo*) se présente sous forme de petits points noirs, discrets ou confluents, n'occasionnant jamais la moindre démangeaison et constituant plutôt une difformité qu'une véritable maladie, de telle sorte que les parties de la peau qui en sont le siège, paraissent comme criblées de grains de poudre de chasse; cependant, si l'on examine ces points avec attention, il est facile de s'assurer qu'ils présentent un léger soulèvement à leur base et une ouverture à leur centre, et même si on les presse fortement, on fait sortir par cette ouverture une matière ca-

séeuse, filiforme, blanche ou jaune et dont le sommet est noir : c'est ce que le vulgaire appelle ordinairement les *vers de peau*.

L'idée du parasitisme animal de l'*acne punctata* a passé du domaine public dans celui de la science, et un micrographe distingué, Simon (de Berlin), a décrit un vers qu'il prétend avoir rencontré dans les follicules sébacés. M. Devergie croit avoir retrouvé ce parasite, et donne le conseil, pour faciliter sa recherche, de délayer préalablement la matière sébacée dans l'huile. Nous avons vainement cherché cet animalcule à différentes reprises, mais, en nous livrant à ces recherches, nous n'avons pas été peu surpris de trouver dans les produits de sécrétion du follicule une substance organisée dont il ne nous a pas été possible de déterminer le genre et l'espèce, mais qui nous a paru être un cryptogame.

Les sujets atteints d'acné ponctuée présentent presque tous à la surface de la peau une couche huileuse qui est due à la coïncidence d'une acné sébacée fluente, et qui donne à la partie qui en est le siège un aspect luisant tout particulier. On dit dans le monde que ces gens ont la peau grasse.

L'acné ponctuée siège de préférence à la figure, sur le front et sur les ailes du nez, quelquefois sur l'oreille ; on la rencontre souvent sur le tronc, plus rarement sur les membres ; enfin on la trouve parfois sur la verge. Sa marche, ordinairement très chronique, peut même se prolonger pendant toute la vie ; cependant on voit quelquefois les points noirs disparaître spontanément. Dans ces cas, la matière sébacée s'élimine et cesse de se reproduire, tandis que d'autres fois ce résultat n'est obtenu qu'après l'inflammation et la suppuration du follicule.

Le diagnostic de l'acné ponctuée est facile à porter, et re-

pose sur l'aspect pointillé du follicule et sur la possibilité de faire sortir la matière sébacée sous forme de ver.

Le pronostic n'offre aucune gravité ; cependant, quand les points noirs sont très confluents et qu'ils se rencontrent chez les femmes et surtout chez les jeunes filles, cette affection constitue alors une difformité réelle assez désagréable.

Les causes de cette acné sont inconnues, cependant elle paraît tenir à une disposition particulière de l'enveloppe cutanée ; aussi on la rencontre de préférence chez des sujets dont la peau épaisse, incessamment lubrifiée par un enduit gras et onctueux, présente des follicules sébacés plus développés.

Quant l'acné est peu répandue, c'est à peine si elle mérite un traitement ; mais quand elle est confluyente, elle nécessite l'intervention de l'art, et nous pouvons même dire qu'elle est alors très souvent rebelle à tous les moyens thérapeutiques. Ceux qui paraissent avoir donné les résultats les plus favorables consistent dans des lotions excitantes faites avec de l'eau alcoolisée ou ammoniacale. De cette façon on réveille la contractilité du follicule, qui, en se resserrant, expulse la matière sébacée. C'est pour obtenir ce but qu'on a encore employé les douches de vapeur simples ou sulfureuses, les pommades excitantes ayant pour base l'iodure de soufre ou les préparations mercurielles. Le moyen qui nous a réussi le plus souvent consiste à presser sur la base du follicule pour en faire sortir la matière sébacée, et à lotionner ensuite les parties malades avec de l'eau chaude additionnée de sublimé ; mais ce moyen n'est applicable que quand il y a peu de follicules malades. Quand l'acné est très confluyente, il est préférable d'employer les pommades, surtout celles qui ont l'iodure de mercure pour base. C'est dans des cas analogues que nous avons eu souvent à nous louer de l'usage des astrin-



gents, de la pommade au peroxyde de fer, par exemple, ou de lotions avec une solution concentrée d'alun.

## 2° Acné varioliforme.

L'acné ponctuée n'est pas la seule affection dans laquelle la production sébacée reste renfermée dans les follicules : il en est une autre qui, après avoir été désignée sous différents noms, a reçu aujourd'hui celui d'*acné varioliforme*. Bateman paraît avoir décrit le premier cette affection sous le nom de *molluscum contagiosum*, puis M. Rayer sous celui d'*élevures folliculeuses* de la peau; mais, pour en trouver une description complète, il faut arriver jusqu'en 1846, époque à laquelle M. Huguier détermina son véritable caractère et lui donna le nom d'*ecdermoptosis*. Attaché à l'hôpital de Lourcine, ce chirurgien, reconnaissant d'ailleurs la nature non syphilitique des petites tumeurs qui constituent cette affection, en donna une excellente description, tout en croyant que leur développement était spécial aux parties génitales de la femme. Cette description était tombée dans l'oubli quand, en 1851, dans une excellente monographie sur ce sujet, M. Bazin rappela l'attention sur ces productions folliculeuses qu'il décrivit sous le nom d'*acné varioliforme*. Dans la même année, un interne de l'hôpital des Enfants, M. Caillaux, étudia cette affection sous le nom d'*acné molluscoïde* en insistant surtout sur sa propriété contagieuse; enfin, plus récemment un ancien interne de M. Bazin, M. le docteur Magnan, a publié, dans sa thèse inaugurale, un bon travail sur cette affection.

L'acné varioliforme se présente sous forme de petites tumeurs ordinairement globuleuses et d'un volumé qui varie entre celui d'un grain de millet et celui d'un pois; habituellement distendues, ces petites élevures sont quelquefois à

moitié vides et ridées à leur surface : les unes sont sessiles, les autres pédiculées ; tantôt elles offrent la coloration normale de la peau, tantôt elles sont plus rouges, quelquefois même elles prennent un aspect demi-transparent ; c'est ce dernier caractère qui a fait que M. Bazin les a comparées à des pustules de varioloïde à moitié desséchées et qu'il a décrit l'affection sous le nom d'*acné varioliforme*.

Du reste, le caractère essentiel de ces tumeurs, c'est de présenter au centre ou sur le côté un point noir ou blanc qui est quelquefois difficile à trouver, mais que l'œil armé de la loupe peut toujours apercevoir ; de plus, en pressant sur leur base, leur contenu se vide par cette espèce d'ombilic, de telle sorte que la matière sébacée, qui paraît avoir été tirée à la filière, se présente comme dans l'acné ponctuée sous forme d'un ver blanchâtre.

Si l'on soumet cette matière à l'examen microscopique, on aperçoit en grande quantité sous le champ de l'instrument des granulations assez grosses, arrondies, très luisantes et qui sont dues à l'élément graisseux ; puis on y voit des surfaces quadrilatères coupées en carrés ou taillées en losanges inégaux et qui sont des débris d'épiderme ; enfin on y rencontre presque constamment des tubes ramifiés contenant dans leur intérieur et à leur pourtour des points blancs sphériques ou ovoïdes d'un volume variable et qui paraissent être les spores ou organes de reproduction d'un cryptogame.

Les petites tumeurs qui constituent l'acné varioliforme sont en général fort variables dans leur nombre. Ainsi, tandis que chez certains sujets elles sont disséminées et à peine apparentes, chez d'autres leur degré de confluence est tel, qu'elles constituent une véritable difformité.

Leur siège de prédilection paraît être au visage et surtout au front, cependant il n'est pas rare de les rencontrer ailleurs,

sur les parties latérales du cou, par exemple, sur les seins, sur les membres et sur les parties génitales.

L'acné varioliforme suit une marche essentiellement chronique et chez certains sujets elle persiste toute la vie, cependant elle peut se terminer spontanément. Quelquefois en effet la matière sébacée s'élimine seule, cesse de se reproduire et la tumeur disparaît; d'autres fois une inflammation légère s'empare du follicule, la matière sébacée se sèche et la tumeur disparaît sans laisser de traces, tandis que dans d'autres cas la suppuration s'empare du follicule qui est détruit et remplacé par une véritable cicatrice; enfin on a vu parfois la gangrène frapper ces petites tumeurs, leur sommet devient alors d'un gris brunâtre, elles tombent au bout de quelques jours et laissent à découvert une ulcération qui ne tarde pas à se cicatriser.

Le *diagnostic* de cette affection est facile à établir : en effet, la marche chronique de ces petites tumeurs, leur indolence, la présence au centre ou sur un des côtés d'un ombilic par lequel s'échappe la matière sébacée quand on presse la base du follicule, tous ces caractères établissent entre elles et les autres élevures qu'on trouve à la surface de la peau des différences essentielles. Leur diagnostic pourrait peut-être offrir un peu plus de difficulté quand elles siègent aux parties génitales, mais la présence d'un petit ombilic à leur centre les fera toujours distinguer des tubercules syphilitiques.

Le *pronostic* n'offre aucune gravité, et la guérison peut toujours s'obtenir à l'aide d'un traitement bien combiné.

*Étiologie.*—L'acné varioliforme s'observe principalement chez les enfants et chez les jeunes sujets; rare chez les vieillards, il paraît aussi fréquent chez les femmes que chez les hommes. La seule cause accidentelle évidente pour nous, c'est la contagion.



Bateman avait décrit deux espèces de *molluscum*, et son *molluscum contagiosum* est l'affection que nous désignons aujourd'hui sous le nom d'acné varioliforme; cependant tous les pathologistes mettaient en doute cette contagion quand M. Caillaux vint rappeler de nouveau l'attention sur cette faculté contagieuse; ayant eu l'occasion d'observer à l'hôpital des Enfants deux ou trois petits malades atteints de cette affection, il remarqua au bout de quelques semaines que de lit en lit l'éruption s'était étendue à une trentaine de sujets.

Malgré ces faits, avec tous les médecins, nous hésitions à croire aux propriétés contagieuses de cette maladie, quand un fait que nous observâmes l'année dernière vint fortement ébranler notre opinion : nous eûmes l'occasion d'observer une nourrice qui portait sur un sein quatre ou cinq tumeurs d'acné varioliforme, et l'enfant qu'elle allaitait présentait des tumeurs analogues dans les points du visage qui se trouvaient en rapport avec le sein malade. Maintenant encore, nous avons depuis deux mois dans nos salles une malade atteinte d'acné varioliforme très confluyente, et depuis six semaines une des infirmières a présenté quelques tumeurs semblables qui ont débuté par le dos de la main et qui aujourd'hui sont disséminées sur le reste du corps, tandis qu'une autre fille de service qui avait des rapports moins fréquents avec cette petite malade, mais qui avait l'habitude de se faire peigner par elle, a présenté des élevures pareilles disséminées à la nuque et sur le cou.

Nous pouvons du reste nous expliquer facilement ce mode de contagion à l'aide des spores du cryptogame que nous avons découvert dans cette affection, et nous aurions pu même à ce titre ranger l'acné varioliforme dans la classe des maladies parasitaires; si nous ne l'avons pas fait, c'est unique-



ment pour ne pas scinder la description des affections des follicules sébacés.

*Traitement.* — Le traitement de l'acné varioliforme doit être préventif d'abord, et pour cela il faut chercher à isoler les malades qui en sont atteints, et principalement quand ce sont des enfants; c'est, en effet, dans le jeune âge que la contagion paraît avoir le plus d'activité.

Si les tumeurs sont rares et disséminées, le traitement le plus simple consiste à inciser le sommet de chacune d'elles avec la pointe d'une lancette, et à exercer une certaine pression pour en faire sortir le follicule en entier; il est rare de voir la tumeur se reproduire après cette petite opération. Cependant on conçoit que ce traitement, purement chirurgical, ne pourrait être mis en œuvre quand les tumeurs sont confluentes et répandues sur une grande partie du corps. On peut alors recourir avec succès à l'emploi de lotions excitantes ou astringentes. L'alcoolat de mélisse ou de lavande, les solutions concentrées d'alun, réveillent la contractilité du follicule et lui donnent une énergie plus grande pour expulser la matière sébacée. On obtient le même résultat en badigeonnant les parties malades avec la teinture d'iode.

M. Cazenave conseille l'usage des lotions ammoniacales, et M. Bazin l'emploi des lotions alcalines. Enfin, on a encore préconisé les lotions avec l'huile de cade ou les frictions avec des pommades irritantes, celles qui ont pour base l'iodure de soufre ou les sels mercuriels. Nous avons souvent employé avec succès ces derniers agents médicamenteux; par eux on obtient facilement l'inflammation du follicule et une suppuration qui entraîne à sa suite la guérison de la tumeur. Chez la malade que nous avons en ce moment dans nos salles, nous employons une pommade au protoiodure de mercure à faible dose (*axonge, 30 grammes; protoiodure d'hydrargyre,*

1 *gramme*); aussi nous n'obtenons pas de suppuration, mais sous l'influence de ce traitement les tumeurs rougissent, s'affaissent, et, en résumé, si la guérison n'est pas encore complète, les résultats sont du moins fort encourageants.

3° Acné sébacée fluente.

Cette variété d'acné est caractérisée par une hypersécrétion de la matière sébacée qui s'épanche au dehors et forme une couche luisante à la surface de la peau; en même temps la coloration de ce dernier organe est plus vive, son épaisseur paraît augmenter et les orifices béants des follicules permettent assez souvent d'apercevoir à l'ouverture une gouttelette huileuse. Cette sécrétion, du reste, ne s'accompagne ni de cuisson, ni de démangeaison; ordinairement elle est assez active, car si l'on essuie la partie qui en est le siège, peu de temps après elle redevient luisante par le dépôt d'une nouvelle couche sébacée.

L'acné sébacée fluente siège ordinairement au visage; quelquefois elle est bornée au front ou aux ailes du nez, et toujours dans ces points elle présente une intensité plus grande; on peut cependant la rencontrer partout ailleurs, sur le tronc, sur les membres ou sur le cuir chevelu, et on l'a même vue envahir le corps entier. Chez quelques malades elle existe seule, mais habituellement elle accompagne les autres variétés d'acné, l'acné ponctuée, l'acné simple ou indurée.

Chez certains sujets, l'acné sébacée fluente est pour ainsi dire congénitale et paraît liée à un état particulier de la peau, chez d'autres elle survient accidentellement, elle présente alors assez souvent une marche chronique et se prolonge ordinairement pendant longtemps.

Le *diagnostic* de cette affection est facile. En effet, il n'y aura pas lieu de confondre cette couche grasse répandue à la surface de la peau avec la sécrétion de la sueur, qui est plus séreuse, plus aqueuse, et qui n'offre jamais ce caractère huileux qu'on rencontre dans l'acné.

Nous n'insisterons pas davantage sur le diagnostic différentiel à établir entre l'acné sébacée fluente et l'eczéma : en effet, dans cette dernière affection, la peau présente une rougeur ponctuée, une desquamation spéciale, et la sécrétion plastique tendant à se concréter ne ressemble en rien à la matière sébacée.

Le *pronostic* n'offre aucune gravité, si l'on considère l'influence que cette affection peut avoir sur la santé générale ; mais il est plus sérieux, si l'on examine les chances de guérison, les ressources de la thérapeutique étant presque toujours incertaines et la maladie résistant souvent avec opiniâtreté aux médications les plus diverses.

L'*étiologie* de cette affection est assez obscure ; nous savons seulement qu'on l'observe surtout chez des sujets d'un tempérament lymphatique ou lymphatico-bilieux, et qui présentent déjà de l'acné ponctuée. Également fréquente dans les deux sexes, les jeunes sujets y sont plus exposés que les enfants et les vieillards. Nous ajouterons qu'une disposition particulière de la peau, dont l'épaisseur est augmentée et dont les follicules sont développés et entr'ouverts, paraît certainement prédisposer à l'hypersécrétion de l'humeur sébacée.

Le *traitement* consiste surtout dans l'emploi des médicaments astringents : ainsi, les sels de plomb, l'alun, le tannin, soit en solutions, soit incorporés à l'axonge, les pommades avec les sels de fer et surtout avec le peroxyde, suffiront quelquefois à produire la guérison. Toutefois, si ces moyens sont insuffisants, il faut recourir aux agents substitutifs et



déterminer dans la peau une inflammation assez vive pour modifier complètement la structure des glandes; on emploie les préparations sulfureuses, les pommades à base de sels de mercure, et surtout le protoiodure, le biiodure, l'iodure de chlorure mercurieux, à doses tantôt faibles et tantôt plus fortes.

Souvent, il est vrai, tous ces moyens thérapeutiques ne donnent qu'un soulagement momentané et l'affection récidive sitôt qu'on cesse leur emploi. Dans certains cas, on a été plus heureux en dirigeant des douches de vapeur d'eau sur les parties malades. Les douches d'eaux sulfureuses, les eaux de Luchon, celles d'Uriage, ont donné quelquefois d'excellents résultats; mais en première ligne nous placerons les eaux de Louesche qui, comme nous l'avons déjà dit, ont pour propriété principale de déterminer à la peau une poussée érythémateuse qui agit dans le même sens que les préparations substitutives.

#### 4<sup>e</sup> Acné sébacée concrète.

Dans cette variété d'acné, la matière sébacée est versée à la surface de la peau comme dans la variété précédente, mais, au lieu de s'y répandre sous forme de couche liquide et huileuse, elle s'y concrète en plaques solides dont l'étendue et la coloration sont très variables. En effet, tandis que quelques-unes de ces croûtes présentent une étendue qui ne dépasse pas 1 ou 2 centimètres, on en voit d'autres qui couvrent toute une région.

La coloration de ces taches n'est pas moins variable; ordinairement jaunâtre, elle peut être grise ou brune, quelquefois même noire, la peau offrant alors un aspect de nigratie partielle. Si l'on gratte ces croûtes avec l'extrémité de l'ongle, on parvient assez facilement à les détacher, et l'on obtient



une matière molle, ciriforme, susceptible de se malaxer, et qui n'est qu'un mélange de matière sébacée et de cellules épidermiques. Nous insistons avec raison sur la facilité avec laquelle on peut pétrir ces croûtes, car c'est un caractère qu'on ne trouve ni dans les croûtes de l'ecthyma, ni dans celles de l'impétigo.

Dans cette affection la peau ne présente jamais la moindre apparence d'ulcération, sa coloration paraît seulement augmentée, et les orifices des follicules sébacés sont entr'ouverts et élargis, de manière à permettre d'apercevoir la face interne de leur cavité; cette disposition se rencontre surtout lorsque les produits de sécrétion les plus récents, ayant déjà contracté des adhérences avec les produits plus anciens versés à la surface de la peau, sont enlevés avec ces derniers.

Cette variété d'acné siège le plus ordinairement à la figure, et son étendue y est quelquefois telle qu'elle forme un véritable masque; le plus souvent, toutefois, elle occupe un siège limité, le front ou les ailes du nez. Du reste, on peut la rencontrer partout ailleurs, sur le tronc, sur les membres, sur les mains; nous en avons même observé dans la paume de la main, et c'est un fait qui mérite notre attention; en effet, les anatomistes n'ont pas trouvé de follicules sébacés dans cette région, et pourtant l'existence de cette variété d'acné implique nécessairement celle des glandes sébacées. Peut-être serait-il plus vrai d'admettre pour cette région, que chez certains sujets les follicules sébacés peuvent manquer, que chez d'autres ils sont moins développés que partout ailleurs, mais qu'en certain cas leur sécrétion peut être activée de manière à constituer un véritable état pathologique.

L'acné sébacée concrète se manifeste encore assez fréquemment au cuir chevelu, où elle se présente sous forme de plaques grisâtres qui agglutinent les cheveux. Il est probable

que dans la plique polonaise, affection dans laquelle les cheveux baignés d'une sécrétion visqueuse forment un mélange inextricable, l'altération des follicules sébacés constitue un des principaux éléments de la maladie.

L'acné sébacée concrète est rarement accompagnée de cuisson et de démangeaison, quelquefois cependant, quand on détache les plaques, il se produit une douleur assez vive. Nous rappellerons même ici l'observation d'une jeune malade que nous avons soignée il y a quelques années, et qui souffrait tellement après l'enlèvement des croûtes qu'elle a préféré quitter l'hôpital plutôt que de se soumettre à une nouvelle ablation de la croûte, ablation qui était nécessaire pour l'application des moyens thérapeutiques. C'est dans ces cas surtout que la guérison est difficile, que la maladie prend une marche chronique, et qu'on la voit se perpétuer pendant des mois et pendant des années.

Le *diagnostic* de cette affection est assez facile, si l'on se rappelle que son caractère principal est de présenter des croûtes molles, ciriformes, peu adhérentes à la peau et faciles à détacher. Toutefois, il n'est pas rare de voir méconnaître sa véritable nature. C'est ainsi que chez un malade que nous avons observé récemment, et qui nous avait présenté une coloration noire des plaques très prononcée, on avait diagnostiqué une pellagre.

Plus souvent cette sécrétion concrète a été prise pour un cancroïde de la peau, pour un *noli me tangere*, et nous avons vu parfois appliquer, pour la détruire, des caustiques assez énergiques.

Enfin cette acné se différencie de l'eczéma et de l'impétigo par d'importants caractères : elle n'est pas, comme ces dernières affections, précédée d'une sécrétion séreuse ou séropurulente, elle n'est jamais accompagnée d'ulcération, et son

produit de sécrétion mollasse, ciriforme, onctueux, peut se malaxer facilement et se pétrir en petites boules, résultat qu'il est impossible d'obtenir avec les croûtes d'impétigo.

Relativement au *pronostic*, il en est de l'acné concrète comme de l'acné fluente : elle ne porte aucune atteinte à la santé générale, mais sa marche est chronique et sa guérison difficile.

*Étiologie.* — A l'inverse de l'acné sébacée fluente, c'est surtout dans la vieillesse que cette affection se rencontre. Ainsi il n'est pas rare d'observer chez les vieillards des taches grisâtres, sèches, adhérant fortement à la peau et envoyant même dans les follicules des prolongements qui ressemblent à des racines. L'âge adulte, la jeunesse, l'enfance, quoique moins exposés à cette affection, n'en sont cependant pas à l'abri ; du reste, elle existe rarement seule et presque toujours elle n'est qu'une complication des autres variétés d'acné.

Le *traitement* de l'acné sébacée concrète repose sur les mêmes indications que celui de l'acné sébacée fluente. Cependant, avant d'appliquer les agents thérapeutiques, il faut commencer par faire disparaître les taches et les enlever au moyen de lotions savonneuses. On pratique ensuite des lotions astringentes et des onctions avec des pommades de même nature. La pommade au peroxyde de fer est celle qui nous a donné les meilleurs résultats. Enfin, comme dernière ressource, on peut employer les agents modificateurs de la peau, et, en particulier, les pommades mercurielles, les douches de vapeurs, les eaux sulfureuses et les eaux de Louesche.

##### 5° Acné sébacée cornée.

Cette variété d'acné est moins connue encore que la précédente. Décrite pour la première fois il y a quelques années



par M. Cazenave, son histoire n'est cependant pas encore à l'abri de toute obscurité.

Cette affection se présente sous forme de saillies jaunâtres, grises ou noires, acuminées, et donnant au toucher la sensation d'une râpe ou d'une brosse; en pressant à la base de ces petites tumeurs, on les fait saillir davantage, parfois même on les expulse, et l'orifice béant du follicule sébacé montre assez quel a été leur mode de production et à quel endroit elles étaient implantées.

On rencontre indifféremment cette altération des follicules sur toutes les régions du corps, sur le front, sur le nez, sur le tronc ou sur les membres, et ces petites tumeurs, tantôt réunies en groupes ou tantôt disséminées, n'occasionnent jamais ni cuisson ni démangeaison, et constituent plutôt une infirmité qu'une véritable maladie. Leur marche est, en outre, excessivement chronique, et la sécrétion cornée peut persister des mois et des années, si un traitement convenable ne vient la modifier.

Le *diagnostic* de cette affection est assez facile. Cependant on pourrait la confondre avec le *pityriasis pilaris* et avec une variété de scrofulide que nous avons décrite sous le nom de *scrofulide cornée*.

Le *pityriasis pilaris* est caractérisé par une hypertrophie des follicules pileux qui font saillie comme dans la chair de poule. Ces saillies sont toujours traversées par un poil et recouvertes d'une squame sèche, adhérente, mais qu'on parvient cependant à détacher. Ces caractères, comme on le voit, diffèrent assez de ceux que nous avons assignés à l'agné sébacée cornée; mais le diagnostic sera encore rendu plus facile par la présence d'un *psoriasis palmaria* et *plantaria*, affections que jusqu'ici M. Devergie et moi avons vues constamment accompagner le *pityriasis pilaris*.



Il est une affection plus rare dont il ne nous a été donné jusqu'ici d'observer qu'un seul exemple, mais que M. Cazenave a rencontrée plusieurs fois, et qu'il a confondue à tort avec l'acné sébacée cornée. Dans cette affection, la peau est hérissée de surfaces inégales et rugueuses, en forme de pointes comme dans l'acné cornée; mais, au lieu d'avoir sa coloration normale, la surface tégumentaire présente une coloration violacée et forme une saillie légère qui plus tard est remplacée par un travail atrophique, auquel succède une véritable cicatrice. D'après M. Cazenave, cette affection ne serait qu'une variété d'acné dans laquelle la matière cornée aurait déterminé par une véritable pression mécanique une atrophie de la peau; mais nous ferons observer que les follicules font saillie au dehors, et conséquemment n'exercent aucune pression sur le tissu cutané, que cette affection a toujours été observée chez des sujets scrofuleux ou lymphatiques, et qu'il est beaucoup plus simple d'admettre que c'est une des variétés de la scrofule. Pour nous, c'est donc une *scrofulide érythémateuse* venant compliquer l'acné sébacée cornée et parcourant toutes ses phases d'évolution indépendamment de l'affection première.

Le *pronostic* de l'acné sébacée cornée n'offre aucune gravité.

Le *traitement* exige au début l'emploi des préparations émollientes, cataplasmes ou bains généraux, après quoi l'on recourt aux préparations substitutives. On détermine de cette façon dans les parois des follicules un certain degré d'excitation, parfois même une véritable inflammation, à la suite de laquelle ils reviennent à l'état normal. Les moyens locaux seuls peuvent produire la guérison, et le traitement général ne joue qu'un rôle accessoire; toutefois, s'il y avait complication d'état lymphatique, on pourrait conseiller avec succès

l'usage des sulfureux et des autres préparations qu'on emploie avec avantage dans la scrofule.

En terminant l'histoire de cette variété d'acné, nous vous rappellerons que vous avez pu récemment vérifier l'exactitude de notre description, sur une jeune fille de quinze ans entrée dans nos salles pour s'y faire traiter de cette affection. Elle portait depuis quelques semaines, aux fesses et sur les deux épaules, de petites saillies jaunâtres, légèrement acuminées, d'un volume variable entre celui d'un grain de millet et celui d'une grosse tête d'épingle, et donnant au toucher un aspect râpeux et corné. Nous lui avons administré d'abord quelques bains simples, après quoi nous avons fait pratiquer matin et soir des frictions avec une pommade légère au biiodure d'hydrargyre (*axonge*, 30 grammes, *biiodure*, 0<sup>gr</sup>,25). Sous l'influence de ce traitement, la peau a pris une teinte plus rouge, les follicules se sont vidés, et la malade a pu sortir parfaitement guérie après un mois de séjour à l'hôpital.

## § II.—Espèces d'acné dues à une inflammation des follicules.

Nous étudierons sous ce titre l'*acné simple* et l'*acné indurée* ou *tuberculeuse*, et comme ces deux variétés entraînent quelquefois à leur suite la dilatation des capillaires ou l'hypertrophie des tissus sous-jacents, nous rangerons sous le même chef l'*acné rosacée* et l'*acné hypertrophique*.

### 1<sup>o</sup> Acné simple.

L'*acné simple* (*acne simplex*) se présente à l'état le plus rudimentaire sous forme de petites pustules ayant à peine le volume d'une tête d'épingle et entourées à leur base d'une

auréole rouge qui ne forme pas de saillie ; ne s'accompagnant, du reste, d'aucune démangeaison et présentant à peine une légère cuisson ou une légère sensation de chaleur, elles paraissent en quatre ou cinq jours leur période d'évolution ; il ne reste alors après leur rupture qu'une tache d'un rouge assez vif qui est quelquefois assez lente à disparaître ; puis de nouvelles pustules se développent, et leur mélange avec les taches donne à la peau un aspect tout particulier.

Dans quelques cas, la pustule ne suit plus une marche aussi simple, elle est plus volumineuse et présente à sa base une légère saillie d'une coloration rouge assez vive, espèce de tubercule qui persiste huit ou quinze jours après l'affaissement de la pustule, et qui est quelquefois remplacé par une petite cicatrice. On pourrait regarder cette variété d'acné comme formant une sorte de transition entre l'acné simple et l'acné indurée.

L'acné simple se rencontre souvent au visage, où elle affecte une sorte de prédilection pour le front et les tempes ; mais elle est également fréquente sur le tronc, entre les épaules et à la partie antérieure de la poitrine ; elle est beaucoup plus rare sur les membres. Dans certaines circonstances cette affection paraît être sous l'influence de la puberté ; aussi sa fréquence, plus grande dans la jeunesse, lui a-t-elle fait donner dans ces cas le nom d'*acne juvenilis*.

## 2<sup>o</sup> Acné indurée.

L'acné indurée ou tuberculeuse (*acne indurata*) présente exagérés tous les caractères que nous avons décrits dans la variété précédente. Elle débute par une saillie d'un rouge violacé, d'un volume variable, et dont le sommet ne tarde pas à être envahi par la suppuration. Cette pustule, à base



fortement indurée, reste ordinairement stationnaire pendant quelques jours; mais quand elle a parcouru ses phases d'évolution, elle laisse à sa place un engorgement plus ou moins considérable qui peut être lent à disparaître, et auquel succède ordinairement une cicatrice indélébile, assez semblable à celle des pustules de variole; dans certains cas même cette cicatrice est triangulaire et offre de la ressemblance avec celle des piqûres de sangsues.

Outre ces tubercules, on voit souvent paraître à la peau de petites tumeurs violacées qui, dans l'espace de dix à quinze jours, peuvent acquérir un volume qui varie entre celui d'un pois et celui d'une noisette. Ordinairement indolentes, ces tumeurs sont mollasses et présentent une fluctuation obscure; en les incisant avec la pointe d'une lancette, il s'en écoule une matière jaunâtre, crémeuse, épaisse, assez analogue au bourbillon des furoncles; si on les laisse suivre une marche naturelle, leur ouverture peut se faire spontanément, mais dans certains cas les produits morbides se résorbent, la tumeur s'affaisse, et il en résulte plus tard une véritable cicatrice par suite de la perte de substance qu'a éprouvée le tissu cutané.

Il est rare de rencontrer isolées sur un même sujet l'acné simple ou l'acné indurée; presque toujours, en effet, ces deux affections existent simultanément, et souvent même d'autres variétés d'acné viennent les compliquer. Elles produisent alors par leur réunion une véritable difformité des parties qui en sont le siège, et peuvent être pour les malades une source réelle d'affliction. Du reste, à part les désagréments qu'entraîne l'altération du visage, elles ne causent aucune sensation douloureuse, et c'est à peine si, dans les cas les plus graves, une légère cuisson vient annoncer la formation du pus.



## 3° Acné rosacée.

L'acné rosacée (*acne rosacea*), qu'on a encore désignée sous les noms de *couperose*, d'*acné érythémateuse*, est caractérisée par des taches d'une étendue variable et dont la coloration rouge ou violacée présente presque toujours un aspect marbré. Les parties malades présentent, en outre, à leur surface, dans la plupart des cas, tantôt une desquamation épidermique, tantôt une éruption de pustules d'*acne simplex*.

Cette dernière coïncidence est même assez fréquente pour que les médecins de l'école de Willan aient cru devoir ranger cette maladie dans les affections pustuleuses ; mais s'il arrive parfois que les taches rouges ou violettes qui remplacent les pustules d'*acne simplex*, persistent et s'agrandissent au point de former de véritables plaques d'acné rosacée, dans d'autres cas la maladie débute différemment : les plaques rouges se produisent insensiblement, augmentent peu à peu d'étendue, et peuvent même s'accompagner de dilatations vasculaires, véritables varices des vaisseaux capillaires superficiels. Du reste, cette hypertrophie vasculaire existe dans presque tous les cas, mais à un degré fort variable, et cette coïncidence presque constante a même porté quelques médecins à regarder l'altération vasculaire comme le point de départ de l'affection.

L'acné rosacée siège exclusivement à la figure. Bornée au nez dans quelques cas, elle peut affecter isolément le front, le menton, les joues ; mais il n'est pas rare de la voir envahir le visage entier. C'est surtout lorsque son étendue est considérable, qu'elle se complique d'éruptions pustuleuses ou d'arborisations vasculaires du tissu cutané. Jamais dans ce cas cependant les parties n'augmentent de volume, et le tissu cellulaire ne prend part au gonflement.

Cette affection a une tendance extrême à suivre une marche chronique, et sa durée est souvent fort longue, quelquefois pourtant elle disparaît spontanément. Son seul inconvénient est d'être une cause de difformité, mais chez quelques sujets les plaques rouges sont le siège d'une légère sensation de chaleur, et parfois même d'une véritable cuisson.

#### 4° Acné hypertrophique.

Les diverses variétés d'acné que nous venons d'étudier déterminent à la peau, chez certains sujets, par suite des fluxions sanguines qu'elles occasionnent, un accroissement qui devient surtout manifeste en certaines régions; il en résulte une nouvelle affection que nous avons désignée sous le nom d'*acné hypertrophique*.

Le caractère de cette affection, c'est de présenter des tumeurs rouges ou violacées, surmontant une peau épaissie, rugueuse, inégale, et accompagnées d'une acné sébacée fluente qui donne à toutes ces parties un aspect luisant et onctueux. Ces tumeurs présentent, du reste, un volume fort variable; souvent sessiles et quelquefois pédiculées, irrégulièrement disséminées ou réunies en groupes, de manière à couvrir toute une région, elles peuvent ne pas dépasser la grosseur d'une noisette, comme elles peuvent acquérir un volume double de celui du nez. C'est, en effet, le nez qui est leur siège de prédilection, et là, tantôt elles s'y développent d'une manière inégale et lui donnent un aspect *bourgeonnant*, tantôt elles l'hypertrophient régulièrement dans toute son étendue en ne faisant qu'augmenter son volume. Les autres parties du visage ne sont cependant pas à l'abri de cette affection, ainsi on la rencontre quelquefois sur les joues et plus rarement sur le front.

Du reste, à part les difformités qu'occasionne l'acné hypertrophique et sa tendance extrême à passer à la chronicité, nous ne pouvons que répéter ici ce que nous avons dit des autres variétés d'acné, c'est qu'elles ne déterminent aucun phénomène général et qu'on pourrait les prendre comme type des maladies cutanées locales.

*Marche.* — La marche de l'acné est intéressante à étudier. En effet, elle se compose d'une série de phénomènes aigus qui, se produisant successivement, donnent à la maladie un caractère chronique. Ainsi les pustules parcourent leur période d'évolution en quatre ou cinq jours, les tubercules en demandent de huit à quinze pour arriver à terminaison, de telle sorte que chacune de ces lésions élémentaires suit une marche aiguë, mais à peine une éruption a-t-elle disparu qu'il survient une poussée nouvelle, et, en définitive, la maladie a ordinairement une durée fort longue.

La marche de la maladie est donc essentiellement chronique, et à côté de cicatrices anciennes on voit s'élever des tumeurs de nouvelle formation. C'est même à la suite de plusieurs éruptions successives que la peau et le tissu cellulaire sous-cutané s'hypertrophient, et que les dilatations vasculaires apparaissent.

Dans certains cas cependant, il s'établit une rémission dans les symptômes, et la maladie est susceptible de se terminer spontanément. C'est ainsi que l'*acne juvenilis* n'a généralement qu'une durée éphémère et disparaît sans aucun traitement. Mais au fur et à mesure qu'on avance en âge, l'acné est plus tenace et sa disparition spontanée est plus rare; généralement, cependant, elle guérit à l'approche de la vieillesse, à moins toutefois qu'elle ne soit compliquée d'hypertrophie des tissus ou de dilatation vasculaire.



Du reste, l'acné est une affection très sujette à récidive, et il est facile de le comprendre, en considérant l'opiniâtreté avec laquelle elle résiste à tous les moyens thérapeutiques.

*Diagnostic.* — Le diagnostic de l'acné est généralement facile à porter; les affections avec lesquelles on pourrait la confondre et dont nous chercherons à la distinguer, sont : l'ecthyma, l'impétigo, l'eczéma, le pityriasis, la syphilide pustuleuse acnéiforme et les tubercules syphilitiques.

L'*ecthyma* diffère de l'acné par d'importants caractères : en effet, au lieu d'être petites et acuminées, ses pustules sont larges et aplaties, entourées d'une auréole rose, et jamais elles ne présentent à leur base cet engorgement qui existe presque constamment dans l'acné.

L'*impétigo* est caractérisé par des pustules qui ne reposent jamais sur une base indurée et qui, loin d'être isolées et indépendantes comme dans l'acné, se réunissent en groupes de manière à se confondre; en outre, il se produit après la rupture de la pustule un suintement et des croûtes jaunâtres, épaisses, qui n'existent jamais dans les affections des follicules sébacés.

L'*eczéma* et l'*acne rosacea* pourront quelquefois donner lieu à des difficultés de diagnostic; dans ces deux affections, en effet, il y a de la rougeur et de la desquamation, mais tandis que ce dernier caractère est très peu marqué dans l'acné, il est très apparent dans l'eczéma; l'affection dartreuse est, en outre, le siège d'une sécrétion séreuse qui manque toujours dans l'acné; enfin l'eczéma peut se rencontrer sur tous les points du corps, tandis que l'acné rosacée siège exclusivement au visage.

Le *pityriasis* n'est pour nous qu'une des périodes de l'eczéma; quand il siège à la face, on pourra donc le prendre



quelquefois pour une acné rosacée; mais, outre que la marche des deux affections n'est pas la même, on ne trouve pas dans le pityriasis cette teinte violacée des téguments et cette dilatation vasculaire qui accompagnent si fréquemment l'acné.

De toutes les affections susceptibles d'être confondues avec l'acné, les *affections syphilitiques* sont celles qui présentent le plus de difficultés dans le diagnostic.

Dans la *syphilide pustuleuse acnéiforme*, il existe des pustules avec engorgement à la base et coloration violacée des tissus, de telle sorte que ces caractères lui sont communs avec l'acné simple et l'acné indurée. Il faut alors, pour fixer le diagnostic, examiner le siège de l'éruption : en effet, tandis que l'affection syphilitique occupe surtout les membres supérieurs ou inférieurs, l'acné affecte pour la tête et pour le tronc une sorte de prédilection. Si, malgré cela, l'embarras persistait, il faudrait, pour reconnaître la cause spécifique, interroger le malade et aller à la recherche d'autres accidents syphilitiques concomitants qui sont rarement défaut.

Les *tubercules syphilitiques* pourront quelquefois être pris pour de l'acné indurée, mais, outre la tendance extrême qu'ils ont à s'ulcérer et la différence de siège, on observe presque toujours alors des phénomènes concomitants qui mettent aisément sur la voie du diagnostic.

D'une manière générale nous pouvons dire, pour nous résumer, que le diagnostic de l'acné sera rendu d'une facilité extrême par la considération du siège de l'éruption. Il ne faut jamais oublier que l'acné siège presque exclusivement sur le tronc et sur la figure, qu'elle existe quelquefois sur les épaules et sur les cuisses, mais qu'elle est extrêmement rare sur les jambes et sur les avant-bras.

*Pronostic.* — L'acné est une maladie cutanée accidentelle, et qui jamais ne produit aucun trouble dans la santé générale; cependant, si l'on considère qu'elle siège de préférence à la figure où elle est une cause puissante de difformité, surtout chez les femmes, et qu'elle offre une grande ténacité aux moyens qu'on emploie pour la combattre, on concevra l'affliction qu'éprouvent les personnes qui en sont atteintes et le violent désir qu'elles ont de s'en débarrasser.

*Étiologie.* — Les causes de l'acné sont intéressantes à étudier, et elles vont être pour nous le sujet de considérations importantes, qui peuvent d'ailleurs s'appliquer, pour la plupart, à toutes les variétés de cette affection.

Il est manifeste pour nous que certains sujets sont naturellement prédisposés à toutes les affections des follicules sébacés. Chez eux, les orifices des follicules sont élargis et entr'ouverts, et la peau épaissie est incessamment lubrifiée par une sécrétion continuelle qui se rapproche de celle qu'on observe dans l'acné sébacée fluente. La plupart des malades présentent, en outre, presque tous les attributs du tempérament lymphatique. Est-ce un motif suffisant pour admettre avec M. Bazin que l'acné est toujours d'origine scrofuleuse? Nous ne le pensons pas, car on peut avoir un tempérament lymphatique sans être atteint de scrofule, et d'ailleurs, si l'acné se montre de préférence chez les sujets lymphatiques, on la voit quelquefois s'implanter sur les meilleures constitutions.

Tous les âges sont exposés aux affections des follicules sébacés, cependant les enfants y sont moins sujets, et chez eux l'acné prend surtout la forme d'acné sébacée fluente, d'acné concrète ou d'acné cornée; l'acné inflammatoire paraît être le privilège de l'adolescence, l'âge mûr présente

l'acné indurée et l'acné rosacée, tandis que la vieillesse favorise la production de l'acné hypertrophique et même de l'acné sébacée concrète.

Il est difficile de savoir si l'acné est plus fréquente chez l'homme que chez la femme; il faudrait, pour résoudre cette question, un nombre de faits plus considérable que celui que nous possédons. Cependant, s'il nous paraît que certaines espèces d'acné se développent également dans les deux sexes, nous croyons que l'acné rosacée est plus fréquente chez la femme, tandis que l'acné hypertrophique semble l'apanage exclusif du sexe masculin.

A l'étiologie de l'acné se rattache une question qui a été résolue différemment par la plupart des médecins, celle de savoir si cette affection est idiopathique ou si elle est constamment liée à une lésion fonctionnelle ou organique. Suivant quelques pathologistes, l'acné simple, l'acné indurée et l'acné rosacée sont toujours sous la dépendance de troubles gastro-intestinaux chez l'homme, et sont souvent liées à un dérangement de la menstruation chez la femme. Nous avons cherché à élucider cette question en interrogeant avec soin tous les malades sur leur santé habituelle, et nous devons dire que, dans la plupart de nos observations, les fonctions menstruelles s'exécutaient avec une régularité parfaite, et que l'état des digestions ne laissait rien à désirer. Il est facile de s'expliquer l'erreur où sont tombés les médecins qui professent une opinion contraire, par cette seule considération de la fréquence des troubles menstruels et des dérangements digestifs, mais si, au lieu d'une simple coïncidence, il y avait là une relation de cause à effet, la maladie devrait disparaître avec la cause qui lui a donné naissance; or, et ceci suffit pour montrer que cette assertion est erronée, le rétablissement de la menstruation et le retour des digestions



faciles n'apportent aucune modification dans la marche de l'acné et ne diminuent en rien son intensité.

Les troubles de la circulation exercent sur la production de l'acné une influence qui n'a pas été remarquée par la plupart des auteurs, mais qui nous paraît beaucoup plus réelle et beaucoup plus efficace que les causes précédentes. En effet, il est très commun d'observer une recrudescence dans les éruptions d'acné chaque fois qu'on abuse des excitants du système circulatoire; ainsi l'alcool et le café pris en excès déterminent une congestion sanguine vers la tête, et par suite un redoublement dans l'intensité de l'affection. Les femmes couperosées accusent souvent des bouffées de chaleur à la face et éprouvent un froid aux pieds presque continuel, ce qui semble indiquer que le sang abandonne les extrémités pour se porter vers les parties supérieures du corps.

Les liqueurs fortes sont accusées par quelques médecins, et surtout par le public, d'être une cause puissante de production d'acné. Sans mériter tous les reproches que l'on fait peser sur elles, il faut avouer cependant qu'elles exercent une influence incontestable par suite de l'impulsion qu'elles impriment au mouvement circulatoire; et sans accuser d'excès alcooliques tous les malades, il nous paraît cependant certain que l'acné hypertrophique, qui détermine un bourgeonnement du nez si caractéristique, se rencontre plus particulièrement chez les ivrognes. Du reste, on conçoit facilement que les congestions répétées vers la tête entraînent à la longue des dilatations vasculaires qui ne peuvent plus s'effacer, et il est impossible de ne pas reconnaître que l'abus des liqueurs fortes entretient et exaspère la maladie lorsqu'elle est déclarée.

La continence a été signalée comme une cause active du



développement de l'acné. Cette influence de la fonction spermatique sur les affections des follicules sébacés ne nous paraît pas dénuée de tout fondement. En effet, il est digne de remarque que l'*acne juvenilis* se rencontre surtout chez les jeunes gens de quinze à dix-huit ans, alors que la discipline des écoles met un frein à leurs passions, et si cette affection disparaît quand ils sont livrés à eux-mêmes, elle persiste beaucoup plus longtemps chez ceux qui continuent à être retenus, par exemple chez les jeunes gens qui se destinent à l'état ecclésiastique.

Quelle conclusion pouvons-nous tirer des faits que nous avons passés en revue et des opinions que nous avons discutées? C'est que l'acné, loin d'être une maladie générale et diathésique, constamment liée à un trouble de l'économie, est une affection locale et accidentelle, et qui paraît dépendre d'un vice particulier des follicules sébacés. Nous ajouterons que toutes les causes qui amènent une congestion sanguine vers la face nous ont paru avoir une influence réelle sur le développement de cette maladie.

*Traitement.* — Depuis quelques années le traitement de l'acné a fait de grands progrès. En effet, si l'on consulte les travaux sur les maladies cutanées de MM. Rayer, Gibert, Cazenave et Schedel, Devergie, on voit que les moyens thérapeutiques qu'ils employaient contre l'acné se réduisent à de simples règles hygiéniques : régime doux et modéré, abstention des alcooliques et de toutes sortes d'excitants, rétablissement de la menstruation et des fonctions digestives; ces moyens constituaient tout le traitement, et l'affection suivait fort tranquillement sa marche.

Aujourd'hui, grâce à l'idée que nous avons eue de considérer l'acné comme une affection locale, nous pouvons espérer,

dans le plus grand nombre des cas, une guérison radicale, en employant les préparations substitutives, comme nous le faisons chaque jour avec succès.

C'est par l'emploi de pommades irritantes que certains empiriques ont acquis une certaine réputation dans le traitement de cette affection, mais aucune de ces préparations ne possède de spécificité contre l'acné. Il en est de même de l'iodure de chlorure mercurieux, qui, d'après M. Rochard, exerce sur les follicules une sorte d'action élective ; en effet, nous obtenons les mêmes résultats avec les autres préparations d'iodure de mercure, et dans tous les cas, nous pouvons parfaitement nous expliquer leur action thérapeutique, par l'irritation qu'elles déterminent à la peau et qui précède toujours l'amélioration : c'est là ce qui constitue une véritable médication substitutive. En effet, une affection chronique sans tendance à la guérison se trouve remplacée par une inflammation artificielle, simple, et qui doit disparaître spontanément dès que l'effet irritant de la pommade est épuisé.

Lorsqu'il s'agit d'entreprendre le traitement d'une acné, il faut d'abord éloigner toutes les causes qui peuvent entretenir l'affection, ainsi : les boissons excitantes, les aliments épicés, les émotions vives, toutes causes qui produisent un afflux sanguin vers la tête, seront évités avec soin. Ensuite, si la maladie est légère et récente, on pourra, comme nous l'avons indiqué déjà, recourir à des lotions excitantes, pratiquées avec une eau aromatique, ou alcoolisée, ou légèrement ammoniacale. Nous n'aimons pas à employer les lotions d'eau froide, nous leur trouvons l'immense inconvénient de déterminer une forte réaction sur des parties déjà trop congestionnées ; le liquide auquel nous donnons la préférence est ainsi composé :

Eau distillée.....	100 grammes.
Bichlorure de mercure.....	1
Alcool.....	q. s.

On en verse une cuillerée à café dans un verre d'eau tiède et on pratique des lotions matin et soir.

Les préparations astringentes, telles que les solutions concentrées d'alun, les pommades avec les sels de fer, et surtout avec le peroxyde, ont quelquefois suffi à procurer la guérison; mais, quelle que soit la préparation thérapeutique à laquelle on ait recours, on obtient un résultat plus prompt et plus favorable, en donnant des bains de vapeur ou des bains sulfureux, en dirigeant sur les parties malades des douches, soit simples, soit sulfureuses.

Dans les cas plus graves et quand l'affection est tenace, les moyens que nous venons d'énumérer sont insuffisants, c'est dans ces cas que les agents substitutifs nous ont donné d'excellents résultats, et que nous avons eu à nous louer de la révulsion que nous avons produite à la peau à l'aide des préparations mercurielles. Or trois sels de mercure ont surtout procuré des guérisons dans le traitement de l'acné et ont été employés sous forme de pommades : c'est le protoiodure, le biiodure et l'iodure de chlorure mercurieux. Nous donnons la préférence aux deux premiers, à cause de la facilité avec laquelle on se les procure, et à cause du peu de constance de la composition du chlorure mercurieux.

Si l'affection est récente, il est préférable de recourir aux préparations à faible dose, qui causent toujours une douleur moins vive; on emploie alors la pommade suivante :

Axonge.....	30
Protoiodure de mercure.	0,10 à 0,50 ou même à 1 gramme.



Sous l'influence de cette préparation, avec laquelle on pratique une onction tous les soirs, la peau rougit, l'épiderme se fendille et il arrive, au bout d'un certain temps, que les tissus n'éprouvent plus aucune modification. Il s'est alors établi une espèce de tolérance de l'enveloppe cutanée, et si la guérison n'est pas définitive, il faut augmenter la dose du sel mercuriel. On obtient, du reste, les mêmes résultats en employant le biiodure à faible dose, 0<sup>sr</sup>,05 à 0<sup>sr</sup>,50 pour 30 grammes d'axonge.

Dans certaines acnés rebelles on est obligé d'augmenter plusieurs fois la dose du sel mercuriel, et l'on peut même employer une pommade composée de parties égales d'axonge et de biiodure; l'application d'une seule couche de cette pommade détermine une éruption artificielle de croûtes molles et jaunâtres, ressemblant assez à des croûtes d'impétigo, et pendant les premiers jours il se produit, dans la partie voisine, un afflux sanguin qui modifie profondément leur vitalité. L'emploi de ces pommades à haute dose est surtout indiqué dans les cas d'acné tuberculeuse ou hypertrophique, car l'irritation qu'elles déterminent est toujours suivie d'une atrophie plus ou moins marquée dans la peau et dans le tissu cellulaire sous-cutané.

L'iodure de chlorure mercureux n'a pas une action autre que celle que nous venons de décrire; à faible dose, il produit simplement de la rougeur; à dose plus élevée, il détermine une éruption artificielle semblable à celle des autres préparations de mercure.

Du reste, toutes ces pommades substitutives déterminent, après leur application, un sentiment de cuisson souvent fort douloureux et qui persiste pendant plusieurs heures; si, au bout de huit ou dix jours, les parties malades ne sont pas suffisamment modifiées, on recommence une nouvelle applica-



tion, en ayant soin d'augmenter la dose du sel mercuriel, si l'on s'aperçoit que la peau soit moins impressionnable.

Après l'emploi des moyens que nous venons de décrire, si la guérison se fait attendre, on obtiendra plus vite une terminaison favorable, en recourant à l'emploi des eaux minérales et en conseillant surtout celles qui produisent une forte excitation à la peau.

Nous mentionnerons particulièrement les eaux sulfureuses de Barèges, de Bagnères-de-Luchon, celles d'Aix (en Savoie) employées en bains et en douches; mais nous indiquerons surtout l'action salubre des eaux de Louesche (en Suisse), qui donnent des résultats vraiment remarquables dans une foule d'affections cutanées. Leur mode d'action est le même que celui de nos pommades irritantes et substitutives : chaque jour, en effet, le malade reste plongé cinq ou six heures dans le bain, et au bout de quelque temps il survient une véritable poussée à la peau, une éruption érythémato-pustuleuse, qui détermine, dans les parties malades, les mêmes modifications que nos éruptions artificielles.

---

## CHAPITRE VIII.

### PENPHIGUS.

L'étymologie du mot pemphigus vient du grec *πυμφιξ*, qui signifie bulle ou soulèvement épidermique. Cette affection semble avoir été connue des plus anciens auteurs : ainsi Hippocrate, Galien, Aétius, en ont donné des descriptions qui paraissent véritablement se rapporter à la maladie que nous observons aujourd'hui; mais Sauvages est le premier qui ait donné le nom de pemphigus à une affection caracté-

sée par la présence de bulles à la surface de la peau. Willan, Bateman, Bielt et plus particulièrement Gilibert, l'ont depuis appliqué à une affection caractérisée, soit par des bulles pleines d'un liquide séreux ou séro-purulent, soit par des squames se détachant de la peau d'une manière particulière. De cette façon ils ont fait rentrer la variété foliacée dans le cadre du pemphigus.

Les bulles du pemphigus présentent un volume variable : quelquefois grosses comme un pois ou comme une noisette, elles peuvent acquérir le volume d'une noix ou d'une orange, on en a même rencontré qui avaient la grosseur d'une tête d'enfant. Quelquefois arrondies, parfois ovales, elles présentent, en quelques cas, un contour plus irrégulier ; elles contiennent ordinairement une sérosité transparente, citrine, peu plastique et empesant à peine les linges ; on y rencontre parfois des fausses membranes analogues à celles qui nagent dans le liquide des pleurésies, enfin dans quelques cas plus rares on y trouve un mélange de sérosité et de pus, et parfois même un liquide complètement purulent.

Le nombre des bulles varie beaucoup : quand il n'y en a qu'une, ce qui est fort rare, il arrive ordinairement qu'il s'en forme une nouvelle quand la première a disparu, cette variété a reçu le nom de *pemphigus solitaire*. Dans les cas les plus fréquents, plusieurs bulles se montrent simultanément et présentent chacune une période d'évolution semblable, mais successive.

La bulle pemphigoïde s'annonce ordinairement par de la rougeur à la peau, mais cette rougeur peut manquer quelquefois ; qu'elle existe ou non, l'épiderme se fronce sur place, se soulève peu à peu et la bulle se produit. Il existe alors une véritable ampoule, tout à fait semblable à celle qui serait déterminée par l'application d'un vésicatoire, aussi cette

affection a-t-elle été désignée, par quelques auteurs, sous le nom de *morbus vesicularis*.

Dans le cas d'éruption aiguë, la bulle est entourée d'une auréole rouge et s'accompagne d'un sentiment de cuisson ou de démangeaison fort supportables; ces caractères manquent quand la marche est chronique.

Qu'elle contienne du pus ou de la sérosité, au bout de quelques jours, soit spontanément, soit par suite du frottement, la bulle se rompt et le liquide s'écoule; les phénomènes qui peuvent se produire alors sont très différents: quelquefois, en effet, il arrive que l'épiderme se réapplique sur le derme et le préserve ainsi du contact de l'air, la cicatrice se forme sous la squame épidermique, et au bout de quelques jours l'épiderme ancien se détachant, il ne reste qu'une tache violette. Dans d'autres cas, la rupture de la bulle entraîne la chute de l'épiderme et laisse à nu une surface rouge de laquelle suinte un liquide séreux, peu plastique: bientôt cette surface vésicante se sèche et se trouve remplacée par une tache violacée, comme dans le cas précédent.

Quand la bulle du pemphigus contient un liquide plastique, il se forme, après la rupture de l'épiderme une croûte jaunâtre, en général peu épaisse, qui tombe au bout de sept ou huit jours, et laisse à nu une surface rouge, qui se comporte comme dans les cas que nous venons de décrire.

Rarement une bulle de pemphigus demande plus de quatre ou cinq jours pour atteindre son terme d'évolution; mais dans les cas chroniques la marche est plus lente, et l'altération persiste pendant quelques jours après la rupture de la bulle.

Dans le pemphigus foliacé, l'épiderme se rompt avant d'être distendu par le liquide, il s'enlève sous forme de squames minces, enroulées sur elles-mêmes, semblables à certaines



écorces d'arbre et laisse à nu une surface rouge, luisante, de laquelle suinte un liquide peu plastique; à peine l'épiderme est-il reformé qu'il recommence à s'exfolier.

L'aspect du pemphigus est assez singulier : en effet, quand il est généralisé, on y observe des bulles à des époques de formations diverses; là c'est une surface rouge où l'épiderme commence à se rider, ici la bulle se forme, dans un point l'ampoule est parfaite, dans un autre, l'épiderme s'exfolie et laisse au-dessous de lui tantôt des taches violacées, tantôt des ulcérations qui sont toujours superficielles, qu'elles soient ou non recouvertes de croûtes.

Le siège du pemphigus mérite quelques considérations : en effet, soit à l'état bulleux, soit à l'état squameux, on l'a observé sur tous les points du corps; les squames surtout s'observent partout; quant aux bulles, elles sont rares sur le cuir chevelu, à la paume des mains ou à la plante des pieds, mais en revanche elles peuvent envahir les muqueuses. Nous avons même eu, dernièrement encore, l'occasion d'en observer un très bel exemple dans notre service d'hôpital : une malade nous présenta des bulles aux parties génitales externes et internes, la bouche, le pharynx furent envahis par l'éruption, et à certains moments une sensation de chaleur, de cuisson le long de l'œsophage sembla nous démontrer que ce conduit membraneux n'était pas à l'abri de l'affection. Alibert a décrit un pemphigus intestinal, mais il s'est fondé pour l'admettre sur de simples hypothèses qui n'ont jamais été vérifiées par les autopsies. En effet, une sensation de chaleur à l'estomac ou dans l'intestin, une diarrhée plus ou moins intense sont les seuls symptômes sur lesquels il s'est appuyé pour établir sa description, et ce ne sont pas des motifs suffisants pour admettre un pemphigus gastrique ou intestinal.



Les phénomènes qui accompagnent la formation des bulles du pemphigus sont variables, suivant que la maladie suit une marche aiguë ou chronique; aussi nous distinguerons deux espèces et nous décrirons à part le pemphigus aigu et le pemphigus chronique.

### § I. — Pemphigus aigu.

Le pemphigus aigu nous présente deux variétés; le pemphigus *des adultes* et le pemphigus *des nouveau-nés*.

#### 1<sup>o</sup> Pemphigus des adultes.

Gilibert, au commencement de ce siècle, a décrit cette affection dans une monographie qui est loin de mériter tous les éloges qu'on lui a donnés. En effet, cet auteur obscurcit considérablement son sujet en émettant à diverses reprises sur les causes et sur le mode de production du pemphigus des vues plus ou moins hypothétiques; cependant il rapporte plusieurs observations intéressantes qui établissent un certain rapprochement entre cette maladie et les fièvres éruptives.

Souvent chez les adultes le pemphigus aigu est précédé de phénomènes généraux, tels que : malaise, courbature, céphalalgie, inappétence et mouvement fébrile plus ou moins prononcé. Ces symptômes se prolongent rarement plus de vingt-quatre heures et sont suivis de l'apparition de taches rouges, qui commencent en général à se montrer sur les membres, mais qui peuvent envahir le tronc : l'épiderme se fronce insensiblement à leur surface et se soulève sous forme de bulles souvent arrondies, quelquefois ovales, ordinairement peu volumineuses. Distendues par une sérosité transparente, ces bulles se rompent ou s'affaissent sur elles-mêmes après la

résorption du liquide, mais quelquefois elles n'atteignent pas un complet développement, elles s'arrêtent au milieu de leur marche et semblent avorter; dans ces cas les caractères de l'affection se rapprochent de ceux de l'érythème papuleux.

Ordinairement une bulle ne dure pas plus de sept ou huit jours, cependant la maladie peut se prolonger pendant plusieurs mois, quand il se manifeste plusieurs éruptions successives; il arrive alors un moment où les bulles cessant de se former, les taches disparaissent et la guérison se produit; mais dans quelques cas malheureux les éruptions sont continues et la maladie passe à l'état chronique.

## 2° Pemphigus des nouveau-nés.

Le pemphigus des nouveau-nés (*pemphigus neo-natorum*) se manifeste ordinairement au moment de la naissance ou dans les quelques jours qui la suivent. Lorsqu'il siège aux extrémités, aux pieds et aux mains, il s'annonce par un soulèvement épidermique rempli d'un liquide citrin et entouré d'une coloration violacée d'une nature particulière. Ces bulles ne tardent pas à se rompre et donnent lieu à des ulcérations superficielles qui s'agrandissent par le développement de bulles nouvelles.

En même temps surviennent des phénomènes généraux d'une gravité extrême; en effet, c'est une erreur de dire que le pemphigus des nouveau-nés n'affecte que des sujets débiles et non viables. Au début les enfants présentent souvent une fort bonne constitution, mais avec la marche de la maladie toutes les fonctions se détériorent, c'est alors qu'ils maigrissent, deviennent jaunes, ridés, et présentent, en un mot, l'aspect de petits vieillards; en même temps surviennent des troubles

digestifs, des vomissements, de la diarrhée, et la mort ne tarde pas à arriver. Dans quelques cas, il est vrai, la guérison peut s'obtenir, la résorption du liquide s'opère et des bulles nouvelles cessent de se former.

Le diagnostic de cette affection est facile, et, au dire de tous les pathologistes, son pronostic est extrêmement grave. Toutefois, chez les enfants nouveau-nés, le pemphigus ne se présente pas toujours avec les caractères que nous venons d'indiquer; ainsi il nous a été donné plusieurs fois d'observer, peu de jours après la naissance, une ou plusieurs bulles du volume d'un gros pois et plus, contenant un liquide grisâtre et ayant pour siège, soit le cou, soit les épaules ou la poitrine. Ces bulles se crèvent assez promptement et donnent lieu à des ulcérations très superficielles recouvertes de croûtes jaunâtres; au bout de quelques jours la croûte elle-même se détache et il n'existe plus qu'une petite tache violacée. Ce pemphigus, qui ressemble au pemphigus des adultes, ne s'accompagne d'aucun trouble fonctionnel spécial et se termine par la guérison, à moins de coïncidence avec une autre affection grave.

Il est donc essentiel de connaître sa bénignité et de ne pas le confondre avec le pemphigus des pieds et des mains; celui-ci est toujours grave et tous les auteurs sont d'accord sur ce point, quoiqu'ils soient loin de s'entendre sur les causes de sa production. En effet, suivant quelques-uns, le pemphigus est toujours l'expression d'un mauvais état général chez l'enfant, et suivant quelques autres, parmi lesquels se trouve M. Paul Dubois, il annonce même toujours une syphilis chez la mère.

Ces idées ne sont pas admises par tout le monde, et plusieurs fois on a pu observer des faits de pemphigus, chez des enfants dont les parents n'avaient jamais été atteints de ma-

ladies vénériennes. Du reste, il y aurait dans cette manifestation de la diathèse syphilitique chez le nouveau-né quelque chose de fort singulier; jamais, en effet, chez l'adulte la syphilis ne revêt la forme bulleuse; pourquoi présenterait-elle chez l'enfant cette forme exclusive?

Pour donner une explication, M. Ricord a émis une hypothèse fort ingénieuse : partant de ce fait, que chez l'adulte le pemphigus se développe surtout dans de mauvaises conditions hygiéniques, il compare, dans ces circonstances, l'utérus de la mère à une habitation insalubre pour l'enfant. Mais, pour que cette explication fût vraisemblable, il faudrait que l'enfant vînt au monde chétif et amaigri, et nous avons vu que l'état cachectique n'apparaît qu'après le développement des bulles du pemphigus.

Ainsi donc, la question est loin d'être éclaircie, et, dans la plupart des cas, force nous est d'avouer notre ignorance relativement aux circonstances étiologiques de cette variété de pemphigus.

## § II. — Pemphigus chronique.

Le pemphigus chronique nous présente trois variétés : le pemphigus *bulleux successif*, le pemphigus *foliacé* et le pemphigus *prurigineux*.

### 1<sup>o</sup> Pemphigus bulleux successif.

Le pemphigus bulleux successif, ou continu, *diutinus*, est caractérisé par l'apparition de bulles de forme et de volume variables, qui se succèdent avec une ténacité souvent désespérante; en effet, à peine commence-t-il à s'en effacer quelques-unes qu'il s'en forme immédiatement de nouvelles, et à peu près tous les deux ou trois jours on assiste au déve-



loppement d'une nouvelle éruption ; dans quelques cas cependant un plus long intervalle sépare chaque formation, et parfois même le malade pourrait se croire complètement guéri, si une poussée nouvelle ne venait à se manifester.

C'est dans cette variété surtout, qu'on observe l'extension de la maladie aux muqueuses, c'est elle aussi qui s'accompagne des phénomènes généraux les plus graves : épuisés par l'abondance de la sécrétion, les malades s'affaiblissent, tombent dans l'amaigrissement ; des vomissements, des diarrhées incoercibles se déclarent, et ils ne tardent pas à succomber.

Cette affection a une durée fort variable et elle peut se terminer au bout de quelques mois, comme elle peut se prolonger pendant plusieurs années ; dans tous les cas il est rare de lui voir une issue favorable, et la guérison peut toujours être considérée comme une exception. Le seul phénomène particulier qu'on observe dans cette variété, c'est qu'on trouve quelquefois à la place des bulles des croûtes peu épaisses, sèches, jaunes ou grises, laissant au-dessous d'elles, quand elles viennent à tomber, une ulcération superficielle, et qui toujours est moins profonde que celles de l'eczéma ou de l'impétigo.

#### 2<sup>o</sup> Pemphigus foliacé.

Le pemphigus foliacé est caractérisé par des squames minces, jaunes ou grises, enroulées sur leurs bords, à moitié détachées et envahissant la totalité de l'enveloppe cutanée ; on ne saurait mieux les comparer qu'à des parcelles de parchemin, ou mieux encore à des lamelles du papyrus des anciens.

Leur étendue peut varier de 2 à 5 centimètres, et elles recouvrent toute l'étendue de la peau ; le cuir chevelu, la paume des mains, la plante des pieds n'en sont pas à l'abri.

Leur nombre est tellement considérable et leur production se fait avec tant d'activité, qu'elles remplissent le lit des malades dans l'espace de quelques heures. Au-dessous d'elles on trouve une surface rouge, légèrement ulcérée et laissant suinter en faible quantité un liquide peu plastique.

Ces ulcérations, ordinairement superficielles, peuvent cependant acquérir, dans certains cas, une profondeur plus grande par suite du grattage ou d'une pression trop prolongée ; c'est ainsi qu'on en observe quelquefois aux genoux, aux coudes et surtout aux fesses. Les démangeaisons sont, du reste, ordinairement peu vives, mais la peau est constamment le siège d'une sécrétion sudorale, abondante, ayant une odeur particulière, nauséuse et fétide.

Cette espèce de pemphigus peut revêtir, dès le début, l'apparence foliacée, mais, dans la plupart des cas, l'éruption commence par être bulleuse, puis les bulles sont de moins en moins prononcées et elles finissent même par avorter tout à fait ; la maladie prend alors le caractère qu'elle ne quittera plus désormais ; seulement, quand elle est établie depuis longtemps, il peut survenir encore des bulles qui parcourent isolément leur période d'évolution. L'apparition de ces bulles tardives a contribué, aussi bien que le mode de début, à faire donner à cette affection le nom de pemphigus et à la rattacher aux formes véritablement bulleuses.

### 3° Pemphigus prurigineux.

Dans cette maladie, la peau nous présente de petites bulles dont le volume dépasse rarement celui d'un pois et qui contiennent à l'intérieur tantôt de la sérosité et tantôt du pus. Ces caractères ne suffiraient pas pour établir une variété ; mais ce qui fait ici le propre de l'affection, c'est l'existence

de démangeaisons atroces, assez vives pour occasionner l'insomnie. Les malades se grattent alors avec une sorte de fureur, et la peau conserve la trace de leurs excoriations sous forme de trainées ou de papules noires de prurigo. De plus, comme dans toutes les affections hyperesthésiques, la sécrétion pigmentaire s'active et l'enveloppe cutanée prend une teinte plus brune.

Il s'opère en même temps un suintement particulier, d'une odeur fade, nauséuse, humectant la peau des malades et lui donnant un aspect onctueux qui la fait ressembler à la peau d'une limace. L'aspect est alors tellement caractéristique, qu'il est impossible de confondre cette maladie avec une autre, et qu'il suffit de l'avoir vue une fois ou même de l'avoir entendu décrire pour ne jamais la méconnaître.

Le pemphigus prurigineux est une affection assez rare pour que nous rappelions ici, en quelques mots, l'histoire d'une malade qui est restée quelque temps dans notre service. Cette femme, âgée de trente-cinq ans, avait déjà eu neuf enfants, et elle était arrivée au dernier mois de sa dixième grossesse. Elle ne vivait pas dans de bonnes conditions hygiéniques, cependant elle assurait que dans l'intervalle de ses grossesses sa santé était excellente. Elle présentait cette particularité singulière que, depuis son deuxième enfant, il lui survenait, quelques semaines après la conception, une éruption prurigineuse sur tout le corps, accompagnée de bulles dont le volume ne dépassait pas celui d'une noisette ; en même temps la peau brunissait et devenait le siège d'une sécrétion visqueuse. Ces phénomènes allaient en augmentant jusqu'au moment de l'accouchement, après quoi ils s'éteignaient insensiblement ; seulement, à chaque nouvelle grossesse, ils reprenaient avec plus d'intensité. Les enfants qu'elle mettait au monde étaient toujours très bien portants.



Nous avons pu vérifier la réalité de ces assertions, car cette femme est accouchée dans nos salles ; et en effet, l'éruption a continué sa marche quelque temps encore après la délivrance et plusieurs poussées de bulles se sont produites ; seulement l'intervalle qui les séparait a augmenté chaque fois, leur nombre a également diminué, et un mois après son accouchement cette femme sortait en pleine voie de guérison.

*Complications.* — La guérison du pemphigus chronique est toujours une exception. Cependant, par elle-même, cette affection entraîne rarement la mort ; seulement, comme elle produit de l'amaigrissement et un affaiblissement général, l'économie est plus apte, au bout d'un certain temps, à contracter d'autres maladies plus graves et qui achèvent d'épuiser les forces.

Une des affections concomitantes les plus fréquentes, c'est l'*entérite chronique* qui s'annonce par de la douleur de ventre, des coliques, des selles diarrhéiques abondantes, et qui, à l'autopsie, se manifeste par des ulcérations et de la rougeur de la muqueuse intestinale, quelquefois seulement par une décoloration et un amincissement de cette dernière membrane.

A côté de l'affection précédente, et survenant presque aussi fréquemment qu'elle, nous trouvons la *phthisie pulmonaire*. Les hémoptysies plus ou moins répétées, une toux fréquente, une expectoration de crachats purulents annoncent le début de la maladie, et l'auscultation et la percussion viennent confirmer l'existence de tubercules pulmonaires à divers degrés.

Nous signalerons encore comme une complication assez commune l'*anasarque sans albuminurie*. Sous l'influence de



la perte occasionnée à l'économie par la sécrétion continuelle, soit de sérosité, soit d'épiderme, la quantité de l'albumine diminue dans le sang, et il se forme des épanchements sérieux dans le tissu cellulaire et dans les cavités closes.

Enfin, comme complications plus rares, nous mentionnerons la *bronchite chronique* et la *bronchite aiguë* que nous avons observées plusieurs fois. Nous ajouterons qu'il peut survenir sur la peau des *ulcérations* profondes compliquées d'*eschares*, et dans certains cas même une véritable *gangrène*.

En résumé, la mort est une terminaison presque constante. Quelquefois, il est vrai, le pemphigus disparaît dans les dernières semaines de la vie; mais il semble alors que toutes les forces morbides soient employées dans l'affection terminale, et que l'économie ne soit plus capable de produire une éruption nouvelle.

*Diagnostic.* — Le diagnostic du pemphigus est en général facile, car c'est la seule affection qui présente comme lésion élémentaire une éruption bulleuse. Il est vrai qu'on trouve dans tous les traités de pathologie cutanée que le *rupia* débute par des bulles; mais nous avons montré que dans cette dernière affection que nous avons confondue avec raison avec l'*ecthyma cachecticum*, l'épiderme était soulevé par un mélange de sang et de pus, et ce fait est loin de s'accorder avec la définition qu'on donne de la bulle. Les symptômes consécutifs sont, du reste, fort différents dans les deux affections; ainsi l'*ecthyma* se couvre d'une croûte épaisse et noire, au-dessous de laquelle on trouve une ulcération profonde et souvent de mauvaise nature; ces caractères ne se rencontrent jamais dans le pemphigus.

Quelquefois on pourrait confondre le pemphigus avec une variété d'eczéma, l'*eczema manuale*, dans lequel les vésicules

se réunissent les unes aux autres et forment des bulles d'un volume souvent considérable. Mais nous ferons remarquer que cette affection ne s'observe qu'aux mains, siège que le pemphigus n'occupe qu'exceptionnellement ; d'ailleurs, dans la plupart des cas, on peut assister à la formation des vésicules qui augmentent peu à peu de volume et ne forment une bulle que par suite de leur réunion à des vésicules voisines ; dans le pemphigus, au contraire, la bulle se produit toujours d'emblée.

*L'eczéma-impétigo* pourrait quelquefois donner lieu à une erreur de diagnostic, surtout quand on n'a pas assisté au début de l'affection, mais dans ces cas la coïncidence d'une bulle viendrait immédiatement lever tous les doutes. Nous pouvons faire observer également que dans le pemphigus les croûtes sont toujours moins épaisses, moins adhérentes et moins longues à se détacher que dans l'eczéma.

Le pemphigus foliacé pourrait quelquefois être confondu avec un *eczéma*, avec un *psoriasis* ou avec un *pityriasis rubra*. Mais dans l'eczéma, les squames sont moins larges, moins abondantes, et jamais la maladie n'est étendue à toute la surface du corps. Le psoriasis et le pityriasis rubra présentent une différence capitale, c'est que la peau conserve toujours sa sécheresse, tandis que le pemphigus s'accompagne toujours de suintement.

Le pemphigus prurigineux ne peut être confondu avec aucune autre maladie, et son diagnostic est toujours facile à établir ; il repose sur la présence de bulles accompagnées d'hyperesthésie et de coloration brune de la peau, symptômes qui ne se trouvent réunis dans aucune autre affection.

*Pronostic.* — Le pronostic du pemphigus est très variable, suivant que la maladie suit une marche aiguë ou qu'elle tend à passer à l'état chronique. En effet, le pemphigus aigu

des adultes se termine ordinairement par la guérison, et on peut toujours considérer, comme un résultat défavorable, son passage à l'état chronique. Nous avons déjà dit que dans ce dernier cas la mort était la terminaison la plus ordinaire, et nous dirons la même chose du pemphigus des nouveau-nés siégeant aux extrémités.

Le pronostic est plus heureux quand l'éruption se montre isolément sur le corps d'un enfant, il est également favorable quand elle survient chez une femme dans le cours d'une grossesse; presque toujours au contraire elle est le prélude d'une terminaison fâcheuse lorsqu'elle paraît dans le cours des maladies graves, pendant une fièvre typhoïde, par exemple.

*Étiologie.* — L'étiologie du pemphigus est encore aujourd'hui pleine d'obscurité. A l'état aigu, on l'observe surtout chez les jeunes sujets, chez les adolescents ou dans la première partie de l'âge adulte. Sa fréquence paraît plus grande au printemps.

Quant aux causes occasionnelles, nous les ignorons complètement.

Le pemphigus chronique paraît se développer sous l'influence de l'humidité, de la grossesse, et, dans ce dernier cas, tantôt il persiste après l'accouchement, tantôt il disparaît pour reparaitre quelquefois à une couche nouvelle.

Tous les auteurs admettent l'influence des mauvaises conditions hygiéniques, d'une mauvaise nourriture, des chagrins prolongés; ces circonstances peuvent se rencontrer, mais on est obligé d'avouer que, dans quelques cas, loin d'être soumis à toutes ces causes débilitantes, les sujets étaient placés dans les meilleures conditions, et que l'affaiblissement général survenu plus tard, loin d'être une cause, n'était qu'un effet de la maladie.



*Traitement.* — Le traitement du pemphigus est fort peu avancé. Ainsi nous savons quels moyens nuisent à cette affection, et nous ignorons ceux qui pourraient la soulager. Dans le pemphigus aigu, la maladie a une tendance naturelle à se terminer favorablement, cependant on peut accélérer la guérison en saupoudrant les parties malades avec de la poudre d'amidon, en donnant quelques purgatifs, quelques bains émollients associés à une diète modérée.

Dans le pemphigus des nouveau-nés, il est inutile de faire une thérapeutique active. Nous avons dit que dans une des variétés la guérison spontanée était la règle; dans la forme grave, s'il survient des complications du côté des voies digestives, il faut les combattre par les moyens appropriés : il faut donner pour boisson la décoction blanche de Sydenham, il faut faire prendre matin et soir un lavement amidonné additionné d'une goutte de laudanum de Sydenham. Dans tous les cas où le doute existe, il faut s'abstenir avec soin d'une médication hydrargyrique que les enfants ont toujours beaucoup de peine à supporter, et l'emploi d'un traitement antisiphilitique ne pourrait être justifié que par la coïncidence d'autres symptômes qui viendraient démontrer clairement la nature de la maladie.

Dans le pemphigus chronique, il faut s'abstenir avec soin des bains, des cataplasmes et des purgatifs; les bains et les cataplasmes, en augmentant l'afflux du sang vers la peau, favorisent le développement des bulles, et les purgatifs prédisposent à cette inflammation intestinale qui vient si souvent compliquer le pemphigus.

Le traitement général du pemphigus est encore à trouver : on a employé sans succès les arsenicaux, les mercuriaux, les alcalins, les sulfureux, les préparations de cantharide, etc. Les moyens qui paraissent apporter le plus de soulagement



consistent dans l'emploi de poudres inertes, avec lesquelles on saupoudre la peau des malades, ainsi la poudre d'amidon ou de lycopode, celle de tan pulvérisé ou de vieux bois sont indifféremment mises en usage; si les démangeaisons sont trop vives, on les calme en y ajoutant un tiers d'oxyde de zinc. Enfin, si les malades sont très débilités, on peut mêler de la poudre de quinquina à la poudre inerte. Il est facile de concevoir que ce traitement ne peut être que palliatif, et que son efficacité, contre la cause inconnue qui produit l'affection, est complètement nulle.

S'il survenait des complications, il faudrait les combattre par les moyens indiqués; ainsi on tâcherait de relever les forces par une bonne alimentation et par une meilleure hygiène, on donnerait les préparations de fer et de quinquina; en un mot, on userait de tous les moyens possibles pour combattre la détérioration générale de l'économie et pour s'opposer au dépérissement progressif.

---

## TROISIÈME CLASSE.

### MALADIES PARASITAIRES

---

#### CONSIDÉRATIONS GÉNÉRALES.

La peau nourrit un certain nombre de parasites qui appartiennent, les uns au règne végétal et les autres au règne animal. Dans le premier nous trouvons diverses espèces de champignons qui sont la source des affections que l'on désigne communément sous le nom de *teignes*. Le second nous présente les différentes variétés de *poux* qui déterminent du purigo, la *puce* et la *punaise* qu'il est à peine utile de mentionner, l'*acarus scabiei* qui produit la gale et une autre espèce d'arachnide vulgairement désignée sous le nom de *rouget*, qui apparaît dans les campagnes à l'époque de l'automne et qui donne lieu à des symptômes assez légers.

Quoique les parasites que nous venons d'examiner soient de nature fort différente, ils donnent lieu à un ensemble de symptômes qui ont une physionomie toute spéciale et qu'on retrouve dans toutes les maladies qu'ils produisent; nous sommes donc parfaitement fondé à établir une classe de maladies cutanées distinctes sous le nom de *maladies parasitaires*. Cette division nous paraît d'autant plus logique que, en dehors de leur cause commune, ces affections présentent quelque chose de particulier dans leur marche et qu'elles

nécessitent pour leur guérison l'emploi de moyens thérapeutiques qui varient peu et qu'on a désignés sous le nom d'agents parasitocides.

Nous avons dit que toutes les maladies parasitaires présentent une cause commune, le *parasite*, c'est-à-dire un être qui vit aux dépens de la propre substance d'un autre ; dans chaque cas en effet son existence peut être démontrée. L'œil nu ou armé d'une loupe est ordinairement suffisant pour apercevoir les êtres qui appartiennent au règne animal ; seulement, comme il est quelquefois difficile de les trouver, il est bon de se rappeler que chaque espèce occupe des sièges de prédilection : que l'acare, par exemple, creuse surtout ses sillons et établit sa demeure là où l'épiderme est le plus mince, dans les intervalles digitaux, sur le pénis chez l'homme, sur le mamelon chez la femme.

Quant aux parasites qui appartiennent à la classe des cryptogames, le microscope est nécessaire pour examiner leurs organes de végétation et de reproduction, mais chaque espèce se manifeste ordinairement par des symptômes propres à chacune d'elles et qui rendent le plus souvent inutile l'emploi de verres grossissants. Ainsi des croûtes jaunes, sèches, déprimées en forme de godet, annoncent l'achorion du favus ; un cercle arrondi, pityriasique avec des poils cassés, dénote la présence du trichophyton, et la pelade se manifeste par des taches blanches recouvertes d'un duvet particulier.

Les caractères précédents sont, pour ainsi dire, pathognomoniques d'une affection parasitaire, mais ils existent rarement seuls et ils sont fréquemment accompagnés d'éruptions diverses qui donnent toujours une plus grande valeur au diagnostic et qui le facilitent toujours en l'absence d'autres signes. C'est ainsi que les pustules d'ecthyma sur les mains et sur les fesses révèlent l'existence de la gale, que le favus est sou-

vent accompagné d'ecthyma et d'impétigo du cuir chevelu, que le trichophyton détermine souvent une éruption de vésicules, de pustules ou même de tubercules. Dans certains cas plus rares on voit se manifester des complications plus graves, et c'est ainsi qu'il survient des lymphangites, des phlegmons et des abcès. Mais ces maladies diffèrent par leur nature de l'affection parasitaire, et dans ces cas le parasite joue simplement le rôle de corps irritant comme tout corps étranger pourrait le faire.

Les maladies parasitaires suivent une marche essentiellement chronique, et, abandonnées à elles-mêmes, leur durée est ordinairement indéfinie ; le parasite étend continuellement sa marche, soit par voie de contiguïté, soit par suite du transport direct de ses spores reproducteurs sur les diverses parties du corps. Dans certains cas cependant la guérison s'observe, mais nous le répétons, ces cas sont fort rares et le plus souvent les individus qui ne sont soumis à aucun traitement efficace restent la proie des parasites pendant des années entières. Il est même des pays où certaines affections parasitaires, la gale par exemple, sont, pour ainsi dire, endémiques : ainsi, dans quelques cantons de la Suisse et dans une partie de la basse Bretagne, cette dernière affection s'empare du sujet quelques jours après sa naissance, le suit dans toute sa carrière et ne l'abandonne qu'à la mort.

Nous trouvons encore quelque chose de commun dans l'étiologie des maladies parasitaires, c'est leur caractère contagieux. Or, la contagion s'opère dans le règne animal par le transport des animaux ou de leurs œufs, tandis que les spores des végétaux servent seuls de moyens de transmission.

Quand la contagion s'opère directement de l'individu malade à l'individu sain et sans intermédiaire, elle est dite *immé-*



*diatè* : c'est ainsi que se propage souvent l'herpès circiné, et que la gale se contracte presque constamment en couchant avec un individu qui en est affecté. Au contraire la contagion est *médiatè* quand le transport des organes reproducteurs se fait par un intermédiaire ; c'est ainsi que se communiquent le plus souvent les parasites végétaux ; les spores reproductrices sont des granulations légères et ténues que le vent emporte avec facilité et que la sueur et la poussière retiennent à la surface de la peau où elles germent quand elles trouvent un terrain convenable.

On conçoit ainsi pourquoi les affections qu'elles déterminent sont plus fréquentes chez les artisans et chez les gens qui ont peu de soins de leurs personnes, tandis qu'elles sont plus rares dans les classes aisées où les recherches de propreté sont plus minutieuses. C'est à ce mode de contagion médiatè que doivent être rapportés les *sycosis* qui prennent leur source dans le rasoir du barbier, les diverses espèces de *teignes* qui se transmettent en changeant de coiffure.

Mais nous le répétons encore, pour que ces parasites puissent germer, il leur faut un terrain propice, et de même que les végétaux ne croissent pas sur tous les terrains, que les animaux ne vivent pas dans tous les climats, de même toutes les constitutions ne sont pas aptes à nourrir des parasites ; ainsi la gale ne se développe pas avec la même facilité et ne donne pas lieu aux mêmes symptômes chez tous les sujets, et si l'on inocule une maladie parasitaire, on voit fréquemment le parasite s'étioler et disparaître au bout de quelques semaines.

Les individus qui paraissent offrir les conditions de germination les plus favorables et qui sont le plus exposés à contracter ces maladies sont les gens épuisés par la misère ou les maladies, les scrofuleux par exemple, et ce n'est pas sans

raison qu'on les a comparés à ces vieux troncs d'arbres qui sont de préférence le siège des parasites végétaux.

Les affections parasitaires présentent toutes une même indication thérapeutique, la destruction du parasite, et c'est une condition indispensable à remplir pour faire disparaître les éruptions qui l'accompagnent : ces moyens que l'expérience nous a signalés sont presque toujours les mêmes, quel que soit le parasite à combattre, et ils reposent surtout sur l'emploi des préparations de soufre et de mercure. Nous les ferons connaître plus en détail à propos de chaque espèce de parasite.

Les quelques considérations que nous venons de présenter justifient suffisamment la distinction d'une classe de maladies cutanées distinctes sous le nom de *maladies parasitaires*.

Parmi les maladies dues à la présence d'un parasite végétal, nous étudierons successivement : le *favus*, qui est produit par l'*achorion Schænleinii*, l'*herpes tonsurans*, le *sycosis* et l'*herpès circiné*, qui sont dus à un même parasite, le *trichophyton*, et que pour cette raison nous étudierons simultanément sous le nom de *trichophytie*; la *pelade* ou *porrigo decalvans*, qui est due au *microsporon Audouini*, les *crasses parasitaires* et le *pityriasis versicolor*, qui sont produits par le *microsporon furfur*.

Quant aux parasites animaux, à l'exception de l'*acare* qui engendre la *gale*, et du *pou* qui est une source de prurigo, ils ne donnent lieu qu'à des symptômes fugaces et qui ne méritent réellement pas de description spéciale.

---

## PREMIÈRE SECTION.

MALADIES CUTANÉES PRODUITES PAR LES PARASITES  
VÉGÉTAUX.

## CHAPITRE PREMIER.

## FAVUS.

Grâce aux découvertes modernes, l'histoire de la teigne faveuse est devenue aujourd'hui une des plus simples et des mieux connues de la pathologie. Il n'en eût pas été de même il y a quelques années

Les anciens paraissent avoir complètement ignoré l'existence de la *teigne* ou *tinea*, mot qui figure pour la première fois dans les écrivains arabes. La description qu'en donnent ces derniers paraît assez bien s'y rapporter, mais ils confondent sous ce nom toutes les affections cutanées du cuir chevelu, comme jusqu'au commencement de ce siècle on a donné celui de *dartre* à toutes les éruptions du reste du corps.

Willan et Bateman mirent un peu d'ordre dans ce sujet ; mais ils ne débrouillèrent pas complètement le chaos , et il est facile de voir qu'il règne encore de la confusion dans l'histoire de leur *porrigo*. Willan admet deux espèces de teigne : le *porrigo favosa* et le *porrigo scutulata*. Bateman admet six espèces de *porrigo*, mais les uns ont trait au *favus* et les autres se rapportent à des maladies différentes, ce sont : 1° le *porrigo larvalis*, qui n'est qu'un impétigo ; 2° le *porrigo furfurans*, qui n'est qu'un eczéma arrivé à la période de desquamation ; 3° le *porrigo decalvans*, qui n'est que la



*pelade* ; 4° le *porrigo lupinosa* ; 5° le *porrigo scutulata* ; 6° le *porrigo favosa*. Ces trois dernières espèces seules appartiennent réellement à l'histoire du favus.

On voit par cet exposé rapide que Willan et Bateman n'ont pas dégagé l'histoire des teignes de toute obscurité ; en effet, ils donnent le nom de *porrigo* à des affections pustuleuses et susceptibles de se développer par contagion. Or, leur classification comprend plusieurs maladies qui ne présentent jamais de pustules, telles que le *porrigo decalvans* et le *porrigo favosa*, et d'autres variétés de *porrigo*, comme le *porrigo larvalis* et le *porrigo furfurans*, ne sont jamais contagieuses.

Bielt simplifia la question en n'admettant que deux espèces de *porrigo*, le *porrigo scutulata* et le *porrigo favosa* ; mais comme il suivait la méthode anatomo-pathologique, il admit dans les deux cas une pustule initiale et laissa subsister ainsi toutes les difficultés. Ces idées furent adoptées par toute son école, et elles sont encore professées aujourd'hui à l'hôpital Saint-Louis par MM. Cazenave, Gibert et Devergie.

C'est à dater de 1839 qu'une révolution s'opéra dans l'histoire du favus : un auteur allemand, Schoenlein, découvrit le premier, à l'aide du microscope, un champignon dans les godets faviques ; d'autres micrographes, Link, Remak, marchèrent dans la même voie et confirmèrent ses recherches ; M. Gruby transmit le premier en France ces connaissances déjà populaires en Allemagne, et s'attribua ainsi le mérite de cette découverte. Enfin, dans ces dernières années, plusieurs naturalistes et, entre autres, MM. Lebert, Ch. Robin, etc., ont étudié les caractères de ce parasite cryptogamique, ont reconnu qu'il appartenait à la tribu des *oïdiés* de la classe des *arthrosporées*, et l'ont décrit sous le nom d'*achorion*



*Schoenleinii*, du nom du micrographe qui l'avait découvert.

Plus récemment encore, M. Bazin a reconnu que le parasite n'existait pas seulement dans les godets faviques, mais qu'il pénétrait aussi dans l'épaisseur des cheveux dont il écartait les fibres, et il en a tiré cette conséquence thérapeutique, que l'extraction des cheveux était une condition nécessaire à la destruction de toutes les spores du végétal.

Après ce court résumé historique, nous pouvons définir le favus : une affection contagieuse caractérisée par des croûtes sèches, de couleur jaunâtre, présentant au début la forme de godet, et dues à la présence dans les cheveux et sur le corps d'un parasite végétal particulier, décrit sous le nom d'*achorion Schoenleinii*.

La teigne faveuse débute ordinairement par des démangeaisons du cuir chevelu et par une coloration rosée de la peau, sur laquelle survient une desquamation furfuracée qui s'étend sous forme de cercles. En même temps les cheveux implantés sur les parties malades prennent un aspect plus terne et deviennent plus secs et plus cassants.

Si dès cette époque on soumettait à l'examen microscopique la poussière épidermique, il serait facile d'y trouver tous les caractères de l'achorion, mais quelques jours plus tard les signes deviennent assez tranchés pour rendre cet examen inutile au diagnostic. En effet, çà et là, sur le cuir chevelu, on voit apparaître de petits points jaunâtres du volume d'une tête d'épingle, et qui, à mesure qu'ils grandissent, se dépriment à leur centre de manière à présenter la forme d'un godet. Le volume de ces petits godets dépasse rarement celui d'un pois, leur coloration est d'un jaune soufre, caractéristique; mais le caractère le plus essentiel et sur lequel nous ne pouvons trop insister, c'est cette

dépression centrale qu'un poil traverse souvent à son milieu et qui les fait ressembler à une cupule ou à un lampion.

Le nombre des godets faviques est en général assez considérable. Quelquefois isolés et indépendants les uns des autres, ils forment alors une variété qu'on a décrite sous le nom de *favus isolé*, *urcéolaire*, *lupinosa*. Quand, au contraire, ils sont assez rapprochés, ils peuvent, en augmentant de volume, se réunir à ceux qui leur sont contigus, tout en conservant leur forme primitive.

Il arrive ordinairement qu'au bout d'un certain temps les croûtes se détachent en partie et perdent leur forme déprimée, il ne reste plus alors que des plaques jaunâtres et irrégulières qui couvrent une assez large étendue, et c'est cette variété de teigne qu'on a désignée sous le nom de *favus scutiforme*, en *bouclier*, en *plaque*. M. Bazin décrit comme une espèce distincte cette variété qui n'est due qu'à un âge particulier du parasite.

Plus tard les croûtes faviques prennent encore un nouvel aspect, elle se décolorent, deviennent blanchâtres, inégales, et ressemblent à du vieux plâtre ; cette variété, qui a reçu le nom de *favus squarreux*, n'est pas plus une espèce distincte que la précédente, elle n'est qu'une époque plus avancée et en quelque sorte le dernier terme dans l'âge de la maladie.

L'examen des cheveux nous fournit dans cette affection de précieux renseignements : ainsi, quand les godets se développent, les cheveux s'atrophient, ils tombent en grande partie et entraînent une alopécie partielle ; ceux qui restent deviennent grisâtres, secs, lanugineux comme ceux des nègres. Ces altérations sont dues à ce que le follicule pileux est envahi par le parasite, et à ce que les glandes sébacées destinées à lubrifier le poil sont atrophiées par la matière

favique. En même temps la tête exhale une odeur fétide qu'on a comparée à celle de la souris, à celle de l'urine de chat ou à celle de matières animales en macération, mais qui est toute spéciale et qu'on ne peut confondre avec aucune autre.

Les symptômes précédents appartiennent en propre à la teigne favéuse, mais presque toujours le parasite, par l'irritation qu'il occasionne, favorise le développement d'éruptions concomitantes ; c'est ainsi qu'il se développe des pustules d'ecthyma, que des croûtes d'impétigo viennent se mêler aux godets faviques et obscurcir le diagnostic. Il n'est pas rare de voir en même temps une quantité de poux considérable pulluler sur le cuir chevelu, tandis que les ganglions lymphatiques voisins s'engorgent, s'enflamment et quelquefois passent à l'état de suppuration.

Si nous soumettons à l'examen microscopique les croûtes du favus, nous reconnaissons qu'elles sont formées presque exclusivement de matière parasitaire, et elles nous présentent : 1° le mycélium, assemblage de filaments tantôt simples et tantôt ramifiés et qui représente le végétal ; 2° des tubes simples ou cloisonnés isolés ou accolés les uns aux autres, les uns vides, les autres contenant des spores ; 3° enfin des granulations blanches, ovalaires ou arrondies, quelquefois irrégulières, d'un volume variable et qui sont les spores ou organes de reproduction d'un parasite dont les naturalistes ont reconnu la nature végétale et auquel ils ont donné le nom d'*achorion Schoenleinii*.

Les cheveux, comme nous l'avons dit, ne sont pas à l'abri de l'affection parasitaire, et à un grossissement de 200 à 300 diamètres, on voit des spores nombreuses disséminées dans le bulbe et dans la tige du poil, on y rencontre aussi des filaments tubuleux. Dans quelques cas plus rares les



cheveux sont atrophiés et leurs fibres longitudinales sont écartées par le parasite.

L'affection favique se développe ordinairement au cuir chevelu, mais on peut la rencontrer ailleurs, partout où il y des poils. C'est ainsi qu'on a vu sur le gland des godets qui présentaient un poil rudimentaire au centre de leur dépression. Il n'est pas rare également d'en observer sur l'ongle, et M. Bazin a parfaitement décrit cette variété qui jusqu'alors avait échappé à l'attention (1). Du reste, quelle que soit la région du corps qu'il occupe, le favus présente le même aspect qu'à la tête, et ses croûtes déprimées en godet conservent toujours, leur coloration d'un jaune soufré caractéristique.

La marche de la teigne faveuse est intéressante à étudier. Ainsi elle débute par un cercle rouge, pityriasique, sur lequel ne tardent pas à se montrer de petits points jaunes traversés par un poil à leur centre, et qui s'agrandissent, se dépriment en godet, se réunissent de manière à former une plaque continue. Au bout d'un certain temps, ces croûtes perdent leur caractère pathognomonique, elles deviennent blanchâtres, inégales, tombent en partie, entraînent les cheveux dans leur chute et laissent à nu des surfaces rouges complètement dénudées.

Presque toujours en même temps le cuir chevelu est déprimé, atrophié par suite de la compression exercée par le parasite, quelquefois même il se forme une véritable cicatrice, et le follicule pileux étant alors détruit, l'alopecie est toujours incurable. Cependant, quand la teigne est récente et quand le cuir chevelu n'a pas encore eu le temps de s'atrophier, les cheveux peuvent repousser aussi beaux, aussi nom-

(1) *Leçons théoriques et cliniques sur les affections cutanées parasitaires*, professées par le docteur Bazin, rédigées et publiées par A. Pouquet, 2<sup>e</sup> édit., Paris, 1862, A. Delahaye, p. 142.



breux qu'auparavant, d'où le précepte de commencer sans retard le traitement de la maladie et de le continuer jusqu'à ce qu'on ait obtenu une guérison définitive.

Abandonnée à elle-même, la teigne faveuse a une tendance extrême à se perpétuer indéfiniment : aussi n'est-il pas rare de rencontrer des adultes qui en sont affectés depuis leur enfance. Toutefois la chute des cheveux et l'atrophie consécutive du cuir chevelu sont suivies d'une guérison forcée, le parasite ne trouvant plus de terrain nécessaire à sa production. Dans les cas les plus fréquents, quand le favus disparaît d'un point, il s'étend d'un autre côté, et la guérison n'est définitive que quand l'alopecie est complète et générale.

*Diagnostic.*— Le favus se reconnaît à la présence de croûtes jaunes, sèches, déprimées en godets, traversées d'un poil à leur centre, et présentant quelquefois un aspect plâtreux, à l'altération des poils qui sont ternes, décolorés et manquent en certains points ; en même temps l'examen microscopique révèle dans toutes ces parties l'existence de tubes végétatifs et de spores reproductrices : ces signes réunis existent rarement dans d'autres maladies. Cependant on pourrait quelquefois éprouver des difficultés de diagnostic, en présence d'une autre affection parasitaire ou en face de quelques autres maladies qui ne reconnaissent pas un parasite pour cause.

Les maladies parasitaires avec lesquelles on pourrait confondre le favus sont : l'*herpes tonsurans* et la *pelade*.

Dans l'*herpes tonsurans* on n'observe pas de croûtes, mais des squames grisâtres ; les cheveux sont, il est vrai, secs et décolorés, mais ils sont cassés à peu de distance de leur racine et entourés d'une gaine floconneuse blanchâtre ; dans le favus, au contraire, les cheveux sont tombés complètement ou persistent dans toute leur longueur avec une sécheresse et une décoloration que nous avons indiquées.

Dans quelques cas, l'herpès tonsurans se complique d'une éruption impétigineuse qu'il est assez difficile de différencier des croûtes du favus. Le diagnostic se tire alors de la couleur des croûtes qui n'est pas la même dans les deux affections, de l'aspect différent des cheveux; et si l'embarras persiste, l'examen microscopique des parties malades lèvera tous les doutes. Toutefois, pour des médecins peu habitués à ces recherches, l'achorion n'est pas toujours facile à distinguer du trichophyton; les spores sont cependant plus grosses et plus nombreuses dans le favus, et rarement les fibres longitudinales des cheveux sont aussi altérées que dans l'herpès tonsurans.

La *teigne pelade* est toujours beaucoup plus facile à reconnaître : ainsi elle ne présente ni croûtes, ni éruptions concomitantes, elle est caractérisée seulement par une décoloration des téguments et par une alopécie partielle dans laquelle, après être tombés, les cheveux ont été remplacés par des poils follets.

Les maladies non parasitaires qui présentent quelque ressemblance avec le favus sont : l'*eczéma simple* ou *impétigineux*, le *pityriasis* et le *psoriasis*.

Dans l'impétigo les croûtes sont brunes, ne présentent pas l'aspect de godets et n'exhalent pas l'odeur de souris; les cheveux ne sont pas décolorés et ne tombent pas avec la même facilité.

Dans le pityriasis et dans le psoriasis ce sont des squames et non des croûtes qui caractérisent l'affection, cependant le psoriasis ancien pourrait être quelquefois confondu avec le favus squarreux, et il y a dans quelques cas une ressemblance assez grande. Il est utile de se rappeler alors que les croûtes du favus sont toujours moins adhérentes que celles du psoriasis; d'ailleurs, le psoriasis de la tête est rarement isolé et presque toujours il existe simultanément aux coudes et aux genoux.

Enfin si ces moyens ne permettaient pas de porter un jugement certain, l'emploi du microscope viendrait lever tous les doutes.

*Pronostic.* — Aujourd'hui la teigne faveuse n'est plus une maladie grave, on peut toujours assurer sa guérison, et quand on la prend au début, les parties atteintes ne conservent aucune difformité; mais quand l'achorion existe depuis longtemps, il entraîne une atrophie du cuir chevelu et une alopécie incurables.

Par ses propriétés éminemment contagieuses cette maladie est un objet de répulsion et de dégoût pour les malheureux qui en sont atteints; tel est du reste son seul inconvénient. Rarement elle s'accompagne de phénomènes généraux, et ce n'est qu'après une durée de plusieurs années qu'elle produit de l'amaigrissement, de la pâleur et un véritable étiolement semblable à celui des plantes affectées de parasites. Dans cet état d'affaiblissement, les sujets sont plus aptes à contracter les maladies intercurrentes, leur résistance vitale est moindre, et ils peuvent plus facilement succomber; mais dans tous ces phénomènes pathologiques le favus, comme nous le voyons, ne joue qu'un rôle très secondaire.

*Étiologie.* — L'étiologie du favus comprend des causes prédisposantes et des causes occasionnelles.

Le favus se présente à toutes les périodes de la vie et nul âge n'en est à l'abri; cependant il se développe de préférence dans l'enfance et la première jeunesse, et quand on le rencontre plus tard, l'époque de son apparition première remonte presque toujours à une date antérieure. Les garçons y sont peut-être plus exposés que les filles, mais cela tient sans doute à leur genre de vie qui rend la contagion plus fréquente. Enfin, le tempérament lymphatique paraît être celui de tous qui présente les conditions les plus favorables à la reproduction et à la végétation du parasite.



Le teigne ne sévit pas dans les mêmes proportions sur les diverses classes de la société; elle atteint plus rarement les gens qui vivent dans l'aisance, tandis qu'elle se propage avec facilité dans la classe pauvre. Cette différence tient au genre de vie qui fait que chez les premiers les soins de propreté sont plus grands et le contact avec les gens affectés moins fréquent.

Une chose digne de remarque, c'est que certaines professions paraissent y exposer davantage : ce sont surtout celles qui obligent les individus qui les cultivent à vivre ou à coucher dans des écuries. Il semble que sous l'influence d'un air chaud et chargé de matières animales, les spores des parasites acquièrent une facilité plus grande à germer et à se reproduire. Du reste, d'une manière générale, ces conditions favorables à la reproduction des cryptogames étaient connues depuis longtemps et on avait même songé à les utiliser. Il suffit d'étendre une couche de fumier dans un lieu sombre et humide, comme dans une cave ou une étable, pour voir se produire au bout de quelques jours une couche manifeste de champignons.

La contagion est la seule cause occasionnelle du favus. Nous ne reviendrons pas sur le mode de transport qui peut être médiat ou immédiat; mais dans tous les cas, pour que la maladie se développe, il est nécessaire qu'une croûte favique ou une spore d'acthorion ait passé de l'individu malade à l'individu sain. Aucun fait ne peut s'expliquer par une génération spontanée, et dans le règne végétal comme dans le règne animal, toute production est le résultat d'un germe provenant d'un individu semblable, et qui a trouvé un terrain favorable à son développement.

Cette circonstance d'un terrain propice est fort importante à considérer et donne des vues excellentes pour le traitement.



Il ne suffit pas en effet de détruire les parasites par le moyen que nous allons indiquer, mais il faut modifier le terrain de telle sorte qu'il ne soit plus apte à recevoir de nouveaux germes et à servir à la nutrition des cryptogames. Il faudra donc fortifier la constitution par des toniques et par des amers, prescrire une bonne alimentation, entretenir en même temps une propreté excessive, faire couper les cheveux ras, afin que l'air puisse y circuler. C'est parce que ces conditions hygiéniques ne sont pas observées, que la teigne est si difficile à guérir dans les basses classes de la société et qu'elle y repullule d'une façon effrayante.

*Traitement.* — Depuis de longues années, les médecins renouçaient à traiter la teigne et abandonnaient le soin de la guérir à des empiriques qui faisaient un secret de leur traitement et l'exploitaient au détriment du malade.

Le seul moyen d'une efficacité réelle et qui osât se montrer au grand jour était connu sous le nom de *traitement par la calotte*, mais les douleurs atroces qu'il occasionnait l'avaient fait à peu près bannir du domaine scientifique. Ce moyen consistait dans l'application sur le cuir chevelu d'un emplâtre agglutinatif formé avec de la poix mélangée à d'autres substances; on le retirait brusquement de façon à arracher tous les poils, et on pratiquait ainsi une épilation brutale, qui laissait fréquemment à nu une partie de la peau, et qui avait en outre l'inconvénient d'être souvent incomplète. Ce moyen de traitement est encore suivi dans quelques hôpitaux de province, mais dans plusieurs, on a adopté les modifications introduites par des médecins de Lyon, on ne pratique plus alors qu'une épilation partielle et successive, au moyen de bandelettes de sparadrap.

Dans les hôpitaux de Paris, malgré les efforts de M. Bazin et les nôtres, le traitement externe de la teigne est encore

aujourd'hui abandonné à des gens qui n'ont pas divulgué leur secret. Ce traitement, dit *des Frères-Mahon*, s'est perpétué de père en fils, de fils en neveu, et il est aujourd'hui exploité par des héritiers indirects. Il consiste dans l'application de pommades et de poudres épilatoires dont on ignore la composition exacte ; mais il est probable que ces moyens ne sont qu'illusoire, et il paraît même certain que les Mahon emploient principalement l'épilation. Quoi qu'il en soit, nous devons à la vérité de déclarer qu'ils ont procuré des guérisons, que le traitement a souvent traîné pendant des mois et des années, que fréquemment il y a eu des récidives, mais que, dans certains cas, la cure a été radicale.

Le traitement des Mahon était presque le seul en usage à Paris, quand M. Bazin, ayant découvert les altérations des cheveux produites par le parasite, institua l'*épilation* comme règle générale et indispensable du traitement de la teigne. A dater de cette époque, ce traitement fut appliqué avec succès au dispensaire qu'il venait de créer à l'hôpital Saint-Louis, et nous-même, dans les salles de notre service, nous en retirions de très grands avantages.

Le traitement de la teigne, tel qu'il est employé aujourd'hui, se compose de trois parties :

1° On se débarrasse des croûtes du favus et d'impétigo qui recouvrent la tête à l'aide de cataplasmes, de bains ou de lotions émollientes. Au bout de cinq ou six jours, les croûtes tombent, et le cuir chevelu présente une coloration rouge et une ulcération superficielle, ressemblant assez à celle qui succède à la chute des croûtes d'eczéma. On pratique ensuite l'épilation qui forme la seconde partie du traitement.

2° Pour rendre l'épilation plus facile, on coupe les cheveux, en leur laissant une longueur de 2 à 3 centimètres seule-

ment; pour la rendre moins douloureuse, M. Bazin a l'habitude de faire étendre préalablement une couche d'huile de cade sur les parties malades; il prétend, par ce moyen, diminuer la sensibilité du cuir chevelu et faciliter l'extraction des poils. Nous avons employé ces lotions sans en obtenir le résultat satisfaisant, et nous les avons abandonnées aujourd'hui. L'épilation se pratique à l'aide de pinces à mors larges, en ayant soin de ne saisir pas plus d'un ou deux cheveux à la fois, pour éviter de les briser; ensuite on exerce la traction toujours dans le sens de l'implantation des cheveux; de cette façon, la douleur est moindre et l'extraction plus facile.

Les cheveux doivent être arrachés sur toutes les parties malades, mais il n'est pas nécessaire de pratiquer cette opération dans une seule séance. On épile chaque jour dans une étendue de 3 à 4 centimètres carrés, et, au bout de quelques jours, on parvient facilement à mettre toutes les parties malades à découvert. A mesure qu'on pratique l'épilation, il est indispensable de lotionner les parties avec une solution de sublimé. Celle que nous employons a pour formule :

Sublimé.....	1 gramme.
Eau.....	500 —
Alcool .....	q. s.

On imbibe de cette solution une compresse, une brosse, une éponge, et on a soin de la faire pénétrer par l'orifice encore béant du follicule pileux. De cette manière, on a toute chance pour détruire le parasite et pour qu'aucune des spores ne conserve la propriété de se reproduire; on continue matin et soir, pendant huit jours, ces lotions parasitocides.

3° On se propose, dans la dernière partie du traitement de la teigne, d'établir un contact prolongé entre les parties malades et les agents chargés de détruire le champignon. On y parvient à l'aide de pommades qui ont surtout pour base des préparations de soufre ou de mercure. C'est ainsi qu'on emploie la pommade suivante :

Soufre.....	2 grammes.
Axonge.....	30 —

M. Bazin employait, au début, l'acétate de cuivre à la dose de 0<sup>gr</sup>,50; mais cette substance ayant l'inconvénient de déterminer fréquemment des éruptions, il préfère aujourd'hui le turbith minéral (sulfate de deutoxyde de mercure), qu'il incorpore à l'axonge, à la dose de 0<sup>gr</sup>,50.

Tel est le traitement complet de la teigne. Au bout de quelque temps, les poils arrachés repoussent et quelquefois même il prennent une teinte plus foncée : nous avons dernièrement observé un enfant chez qui les cheveux, qui étaient rouges avant l'épilation, repoussèrent châtons après la guérison de la teigne. Du reste, il est rare qu'une seule épilation soit suffisante ; si, au bout de six semaines ou deux mois, les cheveux n'ont pas repris leur caractère primitif, s'ils sont encore secs et cassants, enfin s'il existe des croûtes ou des pustules au cuir chevelu, il faut renouveler l'épilation et la recommencer jusqu'à ce qu'on ait obtenu une guérison radicale.

## CHAPITRE II.

### TRICHOPHYTIE.

Nous désignons sous le nom de trichophytie trois affections cutanées : l'*herpès circiné*, le *sycosis* et l'*herpes tonsurans*,



parce que toutes trois sont caractérisées par la présence d'un seul et même champignon, le *trichophyton*. Toutefois, avant d'entreprendre leur description, il est nécessaire d'expliquer pourquoi nous abandonnons la dénomination d'*herpès* appliquée habituellement à deux de ces maladies.

On désignait primitivement sous le nom d'*herpès* (ἑρπειν, ramper) un groupe de maladies cutanées chroniques, ayant une grande tendance à s'étendre et à récidiver : c'était le synonyme du mot *dartre* et même dans le langage actuel le vice herpétique ne diffère en rien de la diathèse dartreuse.

Willan et Bateman, en publiant leur nomenclature dermatologique, précisèrent un peu plus la définition du mot *herpès* et donnèrent ce nom à une maladie caractérisée par des vésicules réunies en groupes, et reposant sur des surfaces rouges et saillantes. MM. Gibert et Cazenave parmi les dermatographes modernes ont adopté cette définition ; M. Devergie, au contraire, négligeant le caractère vésiculeux comme élément anatomo-pathologique, a appliqué ce nom à une maladie caractérisée par des plaques de grandeur variable, mais présentant toutes ce caractère commun de s'étendre d'une façon centrifuge et d'avoir une circonférence arrondie, nette, saillante et bien limitée. Après une pareille définition, M. Devergie passe successivement en revue sous le nom d'*herpès* toutes les maladies qui rentrent dans le cadre de Willan, et l'on n'est pas peu étonné de le voir décrire à la suite un *herpès phlycténoïde* dans lequel les vésicules, au lieu de s'étendre en cercle, s'étendent en traînées.

Si maintenant nous passons en revue les diverses maladies qui ont reçu le nom d'*herpès*, nous verrons combien il est difficile d'établir un rapprochement entre elles. En effet, nous trouvons d'abord l'*herpès simple* qui est le type de la maladie, mais qui n'existe pas et qui n'est qu'une abstraction.

A côté vient se ranger l'*herpès zona*. Nous répéterons que le zona est une maladie spéciale et qui a ses caractères propres, savoir la coexistence fréquente d'une éruption et d'une névralgie. La présence de vésicules n'est donc pas suffisante pour en faire un herpès, et il est préférable, pour simplifier la question, de donner à cette maladie le nom seul de zona.

L'herpès *phlycténoïde* présente également des caractères particuliers et n'affecte jamais une forme circonscrite. C'est une maladie caractérisée par des vésicules disséminées sur un fond rouge, s'accompagnant de douleurs assez vives et ayant une durée qui ne dépasse pas un ou deux septénaires. Nous avons déjà dit que pour nous cette affection ne constituait pas une espèce distincte et que c'était simplement un zona développé sur les membres. En effet, pour se convaincre de la réalité de cette assertion, il suffit de consulter les observations d'herpès phlycténoïde rapportées par les auteurs qui ont admis cette maladie, et l'on retrouve dans les faits cités tous les caractères d'un véritable zona qui ne diffère du zona vulgaire que par un siège un peu insolite.

Parmi les autres variétés d'herpès, nous trouvons l'herpès des parties génitales, *herpès progénital* d'Alibert. Chez l'homme, l'éruption a son siège sur le gland ou sur le prépuce, et est caractérisée par des vésicules qui tantôt se séchent et tantôt se rompent en donnant lieu à des ulcérations. Chez la femme, la maladie présente les mêmes caractères aux parties génitales externes, aux grandes et aux petites lèvres. Dans les deux sexes cette affection est d'une cure souvent fort difficile et elle présente une tendance extrême à la récurrence; aussi nous pensons que, dans la plupart des cas, elle reconnaît une origine dartreuse, que ce n'est qu'un eczéma et que la seule différence du siège donne à cet eczéma les caractères particuliers qu'il présente. Il n'est pas rare d'ailleurs de ren-

contrer cet herpès progénial chez les individus qui présentent, qui ont présenté ou qui présenteront plus tard des éruptions eczémateuses : ainsi nous avons vu dernièrement un jeune homme que nous avons traité précédemment pour un eczéma de l'ombilic et qui vint quelque temps après réclamer nos soins pour un herpès préputial.

Il ne faut pas croire toutefois que tous les herpès des parties génitales soient des variétés d'eczéma ; ainsi on voit fréquemment survenir aux parties génitales de la femme, à l'époque de la menstruation, un groupe de sept ou huit vésicules dont la durée ne dépasse pas cinq ou six jours. Cette éruption d'herpès vulvaire est toujours éphémère et présente les mêmes caractères que celles qui surviennent à la même époque sur les lèvres ou sur les joues et qui dépendent de l'état menstruel.

L'*herpes labialis* ne siège pas seulement à la lèvre comme son nom semble l'indiquer, mais on le rencontre encore à la paupière, à la joue, sur le pavillon de l'oreille, sur la muqueuse buccale et même sur les amygdales, ainsi que M. Gubler en a cité des exemples. Cette éruption est toujours précédée d'un mouvement fébrile ou d'un trouble physiologique : on la voit ordinairement apparaître à la suite d'une fièvre éphémère qu'elle juge très souvent comme un phénomène critique ; ou bien encore elle est liée à de la dysménorrhée ou survient dans le cours d'une pneumonie, mais jamais elle n'existe seule, et constamment elle est symptomatique d'une autre affection fébrile.

Les maladies parasitaires, telles que l'herpès circiné et l'herpes tonsurans, doivent-elles conserver le nom d'herpès ? Pour l'école de Willan, l'élément anatomo-pathologique de l'herpès est la vésicule, mais dans l'herpès circiné les vésicules sont excessivement rares, elles n'apparaissent

qu'exceptionnellement et il faudrait les supposer dans la plupart des cas ; elles n'existent pas davantage dans l'herpes tonsurans.

Il résulte clairement de toutes les considérations précédentes que le mot herpès s'applique dans la science à des affections qui n'ont aucun rapport entre elles, et qu'on doit cesser de désigner sous ce nom un genre particulier.

Les maladies qui reçoivent communément les noms d'herpes tonsurans et d'herpès circiné sont, ainsi que le sycosis, caractérisées par la présence d'un seul et même champignon, le trichophyton ; nous croyons donc qu'elles n'exigent qu'une seule et même description que nous ferons sous le nom de trichophytie. Ainsi nous décrirons une trichophytie *circinée*, une trichophytie *sycosique* et une trichophytie *tonsurante*. Toutefois, avant d'étudier leur histoire, nous chercherons dans le passé si nous ne trouvons pas un vestige de ces affections.

Les anciens connaissaient mal les affections parasitaires qu'on désigne encore aujourd'hui par le nom d'herpès. Sous le nom de *mentagra menti*, de *sycosis*, les auteurs romains nous ont laissé la description d'une affection qu'on observait surtout chez les chevaliers qui portaient leur barbe, et qui était caractérisée par des pustules, des tubercules, des ulcérations et la chute des poils, tous symptômes qui donnaient un aspect repoussant à ceux qui en étaient atteints. Cette affection était contagieuse par le baiser, mode de salutation alors en usage. Mais Pline et les autres auteurs ont fait de cette affection un tableau tellement affreux qu'on a peine à reconnaître dans ces larges ulcérations notre sycosis actuel, et la maladie qu'ils ont décrite était très probablement d'une nature toute différente.

Il faut arriver aux temps modernes pour trouver des des-



criptions satisfaisantes. Ainsi Willan et Bateman furent les premiers qui décrivirent l'herpès circiné, et le sycosis fut rangé par eux dans les maladies tuberculeuses. Bielt rangea plus tard cette dernière affection dans les maladies pustuleuses, et ses idées furent entièrement adoptées par MM. Gibert, Cazenave et Schedel.

M. Gruby est le premier qui ait découvert dans le sycosis un parasite cryptogamique auquel il donna le nom de *microsporon mentagrophytes*. M. Bazin et M. Ch. Robin ne tardèrent pas à démontrer que ce champignon n'appartenait pas à une espèce particulière, mais que c'était un trichophyton plus ou moins altéré. Ce nom de trichophyton avait été donné pour la première fois au parasite de la teigne tondante en 1846, par le Suédois Malmsten.

En 1840, M. Cazenave appelé dans un collège de Paris, fut frappé de l'existence, sur un grand nombre d'élèves, d'une affection du cuir chevelu dans laquelle les poils altérés par places arrondies, de manière à simuler des tonsures, étaient brisés à leur base et enroulés d'une gaine épidermique. Embarrassé d'abord pour classer cette maladie dans le cadre de Willan, il lui donna le nom d'*herpes tonsurans*, le jour où il aperçut quelques vésicules. M. Cazenave n'est cependant pas le premier qui ait parlé de cette affection : ainsi Mahon jeune l'avait observée au dispensaire externe de l'hôpital Saint-Louis et l'avait décrite, en 1825, sous le nom de *teigne tondante* ; Alibert de son côté l'avait mentionnée sous le nom de *porrigine tondante*.

Les affections que nous désignons sous le nom de trichophytie, l'herpès circiné, le sycosis et l'herpès tonsurant, avaient toujours été considérées comme distinctes et indépendantes les unes des autres, quand, il y a quelques années, M. Bazin et moi fûmes frappés de la ressemblance

de l'herpès circiné et de l'herpès tonsurant. Nous observâmes des plaques d'herpès, siégeant partie sur le cuir chevelu, partie sur la peau du cou, un côté avait les caractères de l'herpès tonsurant, tandis que l'autre avait tous ceux de l'herpès circiné. Il était tout naturel d'en conclure que ces deux affections étaient dues au même parasite, et que la différence d'aspect qu'elles présentaient tenait simplement au siège. M. Bazin prouva plus tard, à l'aide du microscope, que non-seulement ces deux parasites étaient identiques entre eux, mais qu'ils offraient les mêmes caractères que celui décrit par M. Gruby dans le porrigo decalvans, affection qui n'était pas autre chose pour ce micrographe que l'herpès tonsurant. Enfin, plus récemment, la découverte de M. Bazin a été confirmée par un médecin de Berlin, M. Baerensprung, qui a trouvé le même champignon dans l'herpès inguinal.

Il restait à démontrer l'identité du sycosis avec les autres espèces d'herpès, et c'est à M. Bazin qu'appartient l'honneur de cette découverte. Considérant que le sycosis était souvent précédé ou accompagné d'herpès circiné, que l'examen microscopique y démontrait fréquemment l'existence de mycélium et de spores qui offraient tous les caractères du trichophyton, il en conclut à l'identité de ces deux affections.

Nous avons soumis cette opinion à un contrôle sévère ; mais, après avoir renouvelé les expériences microscopiques et avoir rencontré des hommes atteints de sycosis, qui nous présentaient leurs femmes et leurs enfants avec de l'herpès circiné, nous avons dû admettre que l'herpès circiné et le sycosis étaient une seule et même maladie, produite par la présence d'un seul et même champignon, le trichophyton. La structure différente des tissus sur lesquels croît ce parasite et quelquefois l'idiosyncrasie du sujet peuvent servir à

nous expliquer, dans tous les cas, les aspects si variés de cette affection.

A l'hôpital Saint-Louis, M. Bazin et moi sommes les seuls qui admettions l'identité des trois affections dues à la présence du trichophyton ; MM. Gibert, Cazenave et Devergie admettent seulement l'identité de l'herpès tonsurant et de l'herpès circiné. Pour M. Cazenave, le sycosis est le résultat d'une action mécanique, et reconnaît le plus souvent pour cause l'irritation produite par le rasoir sur le follicule pileux ; aussi le seul traitement qu'il conseille se borne à des applications émollientes, et même un des grands arguments invoqués par ceux qui refusent au sycosis une origine parasitaire, c'est que les émollients produisent des guérisons et que l'épilation n'est pas nécessaire. Nous répondrons que l'épilation donne toujours des résultats plus prompts, et que, dans les cas où la guérison a été obtenue sans son secours, elle était due à la marche naturelle de la maladie. En effet, cette terminaison favorable s'observe quelquefois dans le sycosis ; à la suite de l'inflammation et de la suppuration du bulbe pileux, le poil malade est éliminé, et cette espèce d'épilation spontanée entraîne ordinairement la guérison.

Il est un autre argument qu'invoquent encore ceux qui rejettent le parasitisme de la mentagre, c'est la difficulté qu'on éprouve à trouver sous le champ du microscope les végétations cryptogamiques ; nous ferons observer à ce sujet que, dans le sycosis, la maladie est arrivée à sa fin, et que si l'examen d'un nombre assez considérable de poils est nécessaire pour découvrir le trichophyton, cela tient à ce que les spores ont été détruites, entraînées par la suppuration ; cela nous explique encore pourquoi le parasite ne se retrouve pas toujours avec les mêmes caractères, et pourquoi ses organes reproducteurs sont souvent altérés, déformés.



Ces difficultés dans la recherche du parasite se trouvent du reste dans d'autres affections parasitaires ; ainsi, il est souvent fort difficile de retrouver un acarus dans des gales anciennes dont l'aspect primitif a été défiguré par une foule d'affections concomitantes. Les arguments qu'on oppose au parasitisme du sycosis n'ont donc aucune valeur, et nous persistons, avec M. Bazin, à considérer le trichophyton comme la cause des trois maladies que nous allons passer en revue.

La trichophytie *circinée* est facile à reconnaître ; elle est caractérisée par une ou plusieurs taches rouges, isolées, légèrement saillantes, surmontées de petites squames blanches, et qui, à mesure qu'elles s'étendent, se guérissent à leur centre ; elles se présentent alors sous forme de cercles ordinairement arrondis, quelquefois irréguliers, de dimensions excessivement variables, mais qui toujours s'accroissent du centre à la périphérie.

Outre ces taches rouges et ces squames, qui sont constantes, le disque érythémateux est quelquefois couvert de petites vésicules transparentes ou purulentes. Suivant les willanistes, ces vésicules ne feraient jamais défaut, seulement, dans bien des cas, elles n'auraient qu'une existence éphémère et seraient promptement remplacées par des squames ; nous devons dire que, dans la plupart des cas, l'observation vient contredire cette assertion, et que les squames apparaissent d'emblée sur la tache rouge, sans qu'il soit possible, à aucune époque, de constater un développement de vésicules.

La trichophytie circinée s'accompagne ordinairement d'un sentiment de cuisson ou d'une démangeaison légère ; jamais elle ne détermine de phénomènes généraux, et elle se borne toujours à des symptômes locaux.



On la rencontre ordinairement à la figure, mais elle peut avoir son siège partout ailleurs, sur le tronc et principalement à la région inguinale, en même temps qu'au visage; il n'est pas rare d'en observer sur le dos de la main par suite de la contagion qui s'opère quand les malades se grattent.

La trichophytie *tonsurante* occupe le cuir chevelu, et c'est là, on peut le dire, son siège presque exclusif, car il est plus rare de l'observer à la barbe; elle se manifeste par des plaques ordinairement rondes, ressemblant tout à fait à une tonsure et sur lesquelles les cheveux sont ternes, secs et brisés à un demi-centimètre environ de leur base; en même temps, la partie malade est gonflée, l'épiderme s'enlève sous forme de squames, et la peau présente une coloration bleuâtre et un aspect rugueux, manifeste surtout quand on a intempestivement rasé la plaque tonsurante. Ajoutez à cela qu'il y a ordinairement des démangeaisons, qu'il y a des cercles uniques ou des plaques dispersées, qu'on rencontre des vésicules ou des pustules en certains cas; enfin, qu'il peut y avoir des croûtes impétigineuses, et vous aurez alors les différents aspects de l'herpès tonsurant.

Il est assez fréquent d'observer des plaques tonsurantes chez un enfant, quand sa mère, qui le soigne, présente aux mains des cercles de trichophytie circonécée. Enfin, dans certains cas, sur le même sujet, à l'endroit où cessent les cheveux, on rencontre un disque de trichophytie qui présente l'aspect circonécé dans une moitié et l'aspect tonsurant dans l'autre.

La trichophytie *sycosique* se présente à la barbe et sur les parties génitales recouvertes de poils, avec des altérations spéciales. Généralement elle débute par de la rougeur et par une petite desquamation fine, puis bientôt le poil s'altère,

devient terne, sec, cassant et se recouvre d'un petit duvet blanchâtre qui n'est autre chose qu'une poussière champignonneuse ; dans certains cas, ce duvet recouvre tout le poil et lui forme une gaine complète.

A ces altérations initiales succèdent bientôt des phénomènes plus graves : les parties malades s'enflamment, augmentent de volume, et on voit survenir alors, tantôt des tubercules rouges, arrondis, volumineux, tantôt des pustules isolées ou réunies, se recouvrant de croûtes qui agglutinent les poils et font ressembler l'affection à de l'*impetigo granulata*. Plus tard, ces croûtes tombent et laissent à nu des ulcérations fongueuses, saillantes, ressemblant assez à des plaques muqueuses et donnant à la figure du malade un aspect vraiment repoussant.

Les altérations, du reste, ne se bornent pas à la peau ; elles envahissent le tissu cellulaire sous-cutané, et on voit survenir des phlegmons, des abcès et un engorgement des ganglions sous-maxillaires qui peut être suivi de suppuration. En même temps les poils sont profondément altérés ; ils perdent leur adhérence avec les follicules pileux, deviennent faciles à arracher et souvent même tombent spontanément.

Tel est le sycosis avec ses différents aspects, mais il est rare qu'il les présente tous réunis sur le même sujet. Quelquefois il n'existe que des pustules ou des tubercules, d'autres fois on ne rencontre qu'une couche farineuse, sans altération de la peau ou du tissu cellulaire, et, dans ce dernier cas, ordinairement les poils ont conservé leurs adhérences.

Dans certains cas, le sycosis est isolé, mais dans d'autres il s'accompagne de trichophytie circonscrite, et souvent même, quand cette dernière affection fait défaut, les malades vous mettent sur la voie du début en parlant des cercles rouges qui ont précédé la mentagre. Cette succession et parfois même

cette coexistence des deux affections sont donc un motif de plus pour nous faire admettre leur identité.

Parmi les affections qui appartiennent encore à la trichophytie, nous pourrions ranger celle que les auteurs ont décrite sous le nom d'*herpès iris*, mais cette espèce n'est qu'une variété d'herpès circiné dans laquelle on trouve deux ou trois cercles concentriques de couleur un peu différente. C'est, du reste, une variété fort rare et qui, dans une pratique de dix à vingt ans à l'hôpital Saint-Louis, peut ne jamais se présenter à l'observation.

L'examen microscopique des poils affectés de trichophytie montre qu'ils sont le siège d'altérations spéciales, dues à la présence du parasite cryptogamique ; ce sont surtout les poils de l'herpès tonsurant qui présentent le type de ces altérations.

Si l'on arrache un cheveu sur une plaque de teigne ton-dante et qu'on le place sous le champ du microscope, on est frappé tout d'abord de l'altération qu'offre sa racine ; en effet, au lieu d'avoir cet aspect arrondi qu'elle présente à l'état naturel et qui la fait ressembler à une plante bulbeuse, elle est aplatie, tronquée, quelquefois même détruite. Le cheveu est coudé et présente en certains points des nodosités, des renflements olivaires qu'on ne rencontre pas quand il est sain : en ces endroits il semble éclaté, crevé, et loin de distinguer les deux substances, on n'aperçoit plus qu'un amas de spores. On se rappelle qu'un des caractères de l'herpès tonsurant est de présenter des poils brisés à quelques millimètres du cuir chevelu : or, au point où a lieu cette brisure, la coupe n'est pas nette et régulière, le cheveu paraît comme épié, son extrémité ressemble à un pinceau, et ses fibres longitudinales sont écartées par des spores.

Les organes reproducteurs du parasite ne se rencontrent



pas uniquement dans le poil, on les trouve encore dans les squames et dans la poussière qui s'attache aux poils.

De toutes les affections parasitaires, la trichophytie est celle dans laquelle on trouve le plus de spores; elles sont pour ainsi dire innombrables, très régulières et souvent elles existent seules. Dans certains cas cependant on observe simultanément des tubes vides ou remplis de spores, et dans d'autres des ramifications de mycélium existant sous forme de lignes sinueuses et s'enroulant quelquefois autour des poils à la manière d'une plante grimpante.

Dans l'herpès circiné les poils sont moins altérés, se brisent moins aisément et conséquemment sont plus faciles à arracher. Les spores y sont plus petites, plus rares, plus irrégulières; quelquefois même on ne les trouve que dans les squames épidermiques. Plus souvent aussi elles s'accompagnent de ramifications de mycélium.

Dans le sycosis, l'altération des poils est poussée au dernier degré. Ainsi on n'y trouve plus ni racine, ni capsule, mais il est rare d'y apercevoir des spores et des tubes de mycélium; quelquefois cependant on y rencontre des granulations petites et irrégulières qui paraissent être des débris de spores et que M. Gruby a décrites comme étant les organes reproducteurs d'un champignon particulier, le *microsporon mentagrophytes*; nous répéterons que MM. Ch. Robin et Bazin ont démontré que ce n'était qu'un trichophyton altéré, nous adoptons leur opinion, et c'est pour cette raison que nous avons décrit, sous le même nom, ces trois affections.

Une fois établie, la trichophytie a une tendance très grande à persister indéfiniment. Elle gagne de proche en proche les parties voisines ou les points du corps les plus éloignés qui ont été exposés à la contagion. Ainsi, il n'est pas rare de rencontrer de l'herpès circiné sur le dos des mains chez des



sujets qui portent à la figure de la trichophytie sycosique ou circonée, et nous avons déjà signalé l'existence fréquente de plaques d'herpès, chez les mères qui soignaient leurs enfants atteints d'une teigne tonsurante.

Abandonnée aux seules ressources de la nature, la trichophytie se termine quelquefois spontanément, c'est même ce qui arrive le plus ordinairement quand elle se présente à l'état d'herpès circoné chez la femme ou chez l'enfant ; cette terminaison est beaucoup plus rare quand la maladie a revêtu la forme sycosique ou tonsurante. Cependant chez certains sujets, faute sans doute de trouver un terrain favorable à son développement, le parasite s'étiole et cesse de se reproduire ; dans le plus grand nombre des cas, il ne disparaît qu'après avoir détruit le follicule pileux et avoir produit une alopecie incurable. Souvent, il est vrai, ce résultat, quelque défavorable qu'il soit, n'est obtenu qu'au bout d'un temps très long, et chez certains individus la maladie persiste pendant dix, quinze ans, et même davantage.

Il est intéressant d'étudier les rapports qui peuvent exister entre les différentes variétés de trichophytie. M. Bazin professe que ces trois affections ne sont que des degrés divers du développement des parasites : ainsi, pour lui, l'herpès circoné est le premier degré de la maladie ; l'herpès tonsurant en est le second et le sycosis en est le troisième. Il nous est impossible d'accepter sur ce point l'opinion de notre collègue. Très souvent, en effet, on voit le sycosis se développer cinq ou six jours après l'apparition d'une simple tache rouge, et quelquefois même on le voit survenir d'emblée sans avoir été précédé ni d'herpès circoné, ni d'herpès tonsurant ; dans d'autres cas, on observe de l'herpès circoné qui siège des mois entiers à la barbe sans entraîner d'éruption sycosique : les différences d'âge du parasite ne peuvent donc

pas servir à nous expliquer les différents aspects que présente la maladie.

Si, au contraire, nous comparons les manifestations diverses sous lesquelles se produit le cryptogame avec les différents sièges qu'il occupe, nous obtiendrons peut-être une explication plus satisfaisante. Ainsi l'herpès circiné se rencontre de préférence sur des parties recouvertes de poils follets, on trouve surtout l'herpès tonsurant au cuir chevelu, et la barbe est habituellement le siège du sycosis. Toutefois cette règle n'est pas générale et elle souffre de nombreuses exceptions. Sans parler des cas d'herpès circiné qu'on observe à la barbe et aux parties génitales, et que nous avons déjà mentionnés, l'herpès tonsurant et le sycosis peuvent se rencontrer simultanément, chez l'homme et chez la femme, sur toutes les parties recouvertes de poils.

De tous ces faits il résulte que les conditions de reproduction et de germination du trichophyton sont encore loin d'être parfaitement connues. L'âge du parasite et le terrain varié qu'il occupe exercent une influence qu'il n'est pas encore possible de préciser.

Le *diagnostic* de la trichophytie donne quelquefois lieu à de sérieuses difficultés, surtout quand il survient des éruptions concomitantes qui viennent masquer les caractères du parasite. Aussi est-il important de se rappeler que l'herpès circiné et l'herpès tonsurant se présentent sous forme de disques arrondis, à disposition centrifuge et ayant toujours une circonscription parfaitement limitée. Dans l'herpès tonsurant les poils, brisés à quelques millimètres de la surface de la peau, sont décolorés et difficiles à extraire ; dans le sycosis, au début de la maladie, les poils sont également brisés et entourés d'une gaine blanche, presque exclusivement parasitaire, et quel que soit le degré de l'affection, il

est rare qu'on ne retrouve pas encore quelques poils avec ces caractères; l'épilation est en outre ordinairement facile.

Enfin, si le doute persistait encore, l'examen microscopique montrerait dans les squames de l'herpès, et dans la gaine blanche qui entoure les poils, tous les caractères du parasite, tandis que les poils eux-mêmes présenteraient ces nodosités, ces renflements et ces altérations diverses dues aux ramifications cryptogamiques.

Les affections avec lesquelles on pourrait confondre la trichophytie sont : l'*impétigo*, les *éruptions syphilitiques* et les *autres maladies parasitaires*.

Le sycosis et l'impétigo ont fréquemment les mêmes sièges : dans le sycosis les tubercules sont isolés et s'accompagnent de gonflement sous-cutané, au-dessous des croûtes on trouve des ulcérations, quelquefois même des fongosités, et les poils faciles à extraire présentent au microscope des altérations caractéristiques ; dans l'impétigo, au contraire, les croûtes sont larges, étendues, sans gonflement sous-cutané persistant, les poils sont adhérents et ne présentent au microscope aucune altération.

Il est quelquefois difficile d'établir le diagnostic entre une maladie syphilitique et une maladie parasitaire, d'autant plus que le sycosis se présentera souvent sous formes de tubercules entourés d'une auréole cuivrée et siégeant surtout aux environs de la bouche. Il faut alors interroger le malade et chercher dans ses antécédents si l'affection n'a pas débuté par un herpès circiné, ou si les gens qu'il approche ne sont pas atteints de cette dernière maladie ; dans le cas d'affections syphilitiques il est bien rare qu'on ne trouve pas sur le corps des éruptions concomitantes ou des cicatrices anciennes. Enfin, comme dernière ressource, l'examen microscopique lèvera toutes les difficultés.



Dans la pratique il est peu utile d'établir le diagnostic entre l'herpès tonsurant et le favus, car, dans ces deux cas, le traitement est le même. Quand l'achorion apparaît avec le caractère squameux et que les godets caractéristiques ont disparu, il faut attacher une importance à l'altération du poil : dans l'herpès tonsurant il se casse avec une facilité extrême, tandis qu'en général dans le favus l'épilation s'opère sans trop de difficulté.

Le *pronostic* de la trichophytie n'offre aucune gravité, car elle peut exister avec les attributs de la santé la plus parfaite. Cependant, abandonnée à elle-même, elle peut, sous la forme de l'herpès tonsurant et du sycosis, déterminer de l'alopécie par suite de l'atrophie du follicule pileux. Il faut donc, si l'on veut éviter cette infirmité, recourir promptement aux moyens thérapeutiques.

Les *causes* de la trichophytie sont prédisposantes et occasionnelles.

L'herpès tonsurant n'existe guère que chez les enfants ; pour notre part, nous n'en avons jamais rencontré sur le cuir chevelu chez l'adulte, mais nous en avons vu plusieurs exemples à la barbe.

Le sycosis est l'apanage exclusif de l'homme, à part quelques cas exceptionnels cependant où il a été donné d'en rencontrer aux parties génitales de la femme. Quant à l'herpès circiné, on le trouve indifféremment à tous les âges et dans l'un et l'autre sexe.

Si maintenant nous examinons l'influence exercée par les positions sociales, nous ne pouvons que répéter ce que nous avons déjà dit en traitant de la teigne faveuse, c'est que le parasite se développe surtout dans la classe ouvrière et chez des sujets qui, par suite de leur profession, ne peuvent prendre tous les soins de propreté désirables : la peau couverte



de sueur et imprégnée de poussière retient facilement les spores du cryptogame et paraît présenter, dans cet état, les circonstances les plus favorables à sa germination.

La seule cause efficiente de la trichophytie est la contagion ; elle s'opère, soit par le transport à travers l'air des organes reproducteurs, soit par le contact direct. C'est ainsi que la maladie se communique souvent par le rasoir, dans un baiser, et que, dans les pensions, le changement de coiffure est, pour les enfants, une source puissante de communication. Du reste, toutes ces maladies sont susceptibles de s'inoculer directement, et M. Delfis a pu déterminer l'éclosion des spores du trichophyton, en les portant sous l'épiderme avec la pointe d'une lancette.

Ces causes de contagion multiples nous expliquent parfaitement les épidémies de teigne tondante et d'herpès circiné qu'on rencontre parfois dans les pensions et dans les collèges ; elles nous donnent raison de l'affluence de sycosis et d'herpès circiné qu'on rencontre en ce moment à l'hospice de Bicêtre : la maladie a commencé dans le quartier des Vieillards et de là s'est étendue, par le moyen du rasoir, aux divisions des Aliénés.

Le *traitement* de la trichophytie est le même que celui de toutes les affections parasitaires. S'il y a des phénomènes inflammatoires trop tranchés, nous avons l'habitude de combattre d'abord la maladie par des applications émollientes : bains de vapeur, lotions ou cataplasmes émollients, quelques dérivatifs sur le tube intestinal. Nous recourons ensuite à l'épilation, mode de traitement que M. Bazin emploie toujours dès le début, après quoi nous faisons pratiquer, matin et soir, des lotions avec la solution de sublimé, dont nous avons précédemment indiqué la formule.

Dans le sycosis, l'épilation est en général facile ; elle pré-

sente plus de difficulté dans l'herpès tonsurant, mais, dans ce cas, on épile ce qu'on peut, puis on pratique des lotions au sublimé.

Dans l'herpès circiné, il serait souvent impossible d'arracher les poils follets, mais la guérison peut être obtenue sans épilation : il suffit, pour détruire le parasite, de faire des onctions avec une pommade au turbith (axonge 30 grammes, turbith 1 à 2 grammes). Nous employons de préférence une pommade sulfuro-alcaline comme dans la gale, à doses plus faibles cependant :

Axonge...	30 grammes.
Soufre .....	1 à 1,50
Sous-carbonate de potasse.....	0,25 à 0,50

Nous conseillons l'usage de ces onctions quelque temps encore après la guérison du sycosis ou de l'herpès tonsurant. Souvent, en effet, alors qu'on croit le parasite complètement détruit, il reste des spores qui ne tardent pas à repulluler, et c'est pour s'opposer à leur reproduction qu'il faut continuer assez longtemps les moyens parasitocides.

---

### CHAPITRE III.

#### PORRIGO DECALVANS OU PELADE.

Willan décrivit, sous le nom de *porrigo decalvans*, une espèce de teigne dans laquelle il prétendit avoir observé des pustules au début; ces pustules qui, au dire du dermatographe anglais, n'ont jamais qu'une existence éphémère, n'ont pas été rencontrées depuis par d'autres observateurs. M. Cazenave a tracé le tableau de cette affection sous le nom de *vittiligo*, et l'a ainsi confondue avec une maladie très diffé-

rente ou plutôt avec une difformité de la peau, dans laquelle les poils sont décolorés, mais nullement altérés. Audouin, M. Gruby, ont rencontré dans cette affection un parasite végétal qui a reçu le nom de *microsporon Audouini*; M. Bazin a confirmé, par ses recherches, l'existence de ce cryptogame, et a désigné la maladie qu'il produit sous le nom de *teigne pelade*.

Nous pouvons donc définir la teigne pelade ou porrigo decalvans comme une maladie parasitaire, affectant le système pileux sur tous les points de l'économie où il se rencontre, et donnant lieu à diverses altérations spéciales dont une des plus importantes est la chute des cheveux, et la présence d'un duvet cotonneux à la surface du tégument affecté. Les parties malades, examinées au microscope, révèlent l'existence d'un cryptogame particulier, décrit sous le nom de *microsporon Audouini*.

La marche du porrigo decalvans permet d'y étudier trois degrés :

Dans le premier, les poils deviennent ternes, secs, moins luisants; ils sont d'une coloration moins prononcée, et leur extraction est plus facile. Très souvent alors la peau des parties malades se décolore, devient le siège d'un léger gonflement et présente à sa surface une matière blanche ou grisâtre, qui n'est autre chose qu'une poussière champignonneuse.

Dans le deuxième degré de la maladie, les poils tombent dans une plus ou moins grande étendue. Le cuir chevelu offre alors une altération particulière; il est gonflé, comme œdématisé, mais cette hypertrophie n'est pas un véritable œdème, car elle ne conserve pas l'empreinte du doigt; presque toujours en même temps la peau est décolorée, toutefois cette décoloration n'est pas constante. M. Bazin



admet deux espèces de pelade : la *pelade achromateuse*, quand le cuir chevelu a perdu sa coloration ; la *pelade décalvante*, quand il l'a conservée ; c'est du reste un phénomène peu important. Là où les poils sont tombés, il est facile d'observer un duvet très fin sur lequel on aperçoit, à contre-jour, une poussière blanche champignonneuse.

Dans le troisième degré, les poils ont complètement disparu et on ne trouve plus de traces de duvet ; le gonflement n'existe plus et la décoloration devient persistante ; il se produit alors une atrophie du cuir chevelu et une alopecie irrémédiables.

Aux symptômes précédents, on peut ajouter que, dans le premier et le deuxième degré, il se manifeste ordinairement un prurit peu intense et une démangeaison facile à supporter.

La pelade existe habituellement sous forme de disques arrondis, entourés de parties saines, sur lesquelles les cheveux ne tardent pas à disparaître par suite de la tendance envahissante du parasite. Le cuir chevelu n'est pas exclusivement son siège, elle peut envahir toutes les parties recouvertes de poils, et on l'a même vue, dans certains cas, produire une alopecie générale ; ainsi, il y a quelques années, nous avons eu l'occasion d'observer un enfant atteint de cette affection, et qui ne présentait pas un seul poil sur tout le corps. On comprend que, dans ces conditions, le porrigo decalvans soit une maladie grave, et que, s'il ne porte pas directement atteinte à la vie, il produise du moins une difformité très fâcheuse.

Lorsque l'affection s'étend à la totalité de l'enveloppe cutanée, on voit fréquemment survenir des phénomènes généraux assez graves : ainsi les enfants perdent leur gaieté, maigrissent, s'arrêtent dans leur développement. Dans ces conditions, il est difficile de déterminer quelle est la cause



qui trouble si profondément l'organisme; en effet, est-ce l'extension démesurée du parasite qui envahit une surface trop grande et absorbe une quantité trop considérable de sucs nutritifs au détriment de l'individu? Ou bien l'altération de la nutrition est-elle primitive et favorise-t-elle seulement le développement du cryptogame? Jusqu'ici, ces questions n'ont pas reçu de solution satisfaisante.

La guérison de la teigne pelade survient spontanément quand les follicules pileux ont été détruits, et il en résulte une alopécie incurable : tel est du reste le seul espoir dans le troisième degré de l'affection. Chez certains sujets, la maladie ne dépasse pas le deuxième degré ; les poils reprennent peu à peu leur force et leur aspect, le parasite disparaît entièrement et les cheveux repoussent avec leur coloration primitive ; toutefois ce résultat est bien plus prompt et presque certain, alors que les poils follets peuvent être épilés et que l'application des agents parasitocides peut être faite d'une manière continue.

Les altérations cryptogamiques que l'on observe au microscope sont à peu près les mêmes dans cette affection que dans les autres maladies parasitaires ; on y trouve des spores plus petites et moins nombreuses que dans la trichophytie, tandis que les ramifications de mycélium y sont en plus grande abondance. Le poil est également altéré ; sa tige présente des renflements formés par des amas de spores, et sa racine, au lieu d'être bulbeuse, devient allongée et fusiforme ; enfin, on reconnaît que cette matière blanche champignonneuse, qui couvre les plaques du porrigo decalvans et qui entoure les poils de duvet, est formée presque exclusivement par des spores.

Le *diagnostic* de la pelade est en général assez facile, car elle présente deux caractères pathognomoniques : la chute

des poils et l'existence du duvet; fréquemment en outre on trouve de la décoloration, du gonflement et une absence complète d'éruptions concomitantes.

Rarement la confusion sera possible avec l'herpès tonsurant et le favus; en effet, dans la première de ces affections, les poils sont cassés, la peau est colorée en brun et couverte de squames; dans le favus, il y a des croûtes, des godets, et les poils ne sont pas tous tombés.

Le porrigo decalvans pourrait-il être confondu avec le vitiligo? C'est une confusion qui a été faite par M. Cazenave: nous ferons observer d'abord que la pelade peut exister sans décoloration, et qu'ensuite, dans le vitiligo, si les cheveux ont perdu leur coloration, ils ont conservé leur longueur et leur épaisseur ordinaires; dans cette dernière affection, du reste, le cuir chevelu n'est le siège d'aucun gonflement.

Le *pronostic* de la teigne pelade offre une certaine gravité, car elle peut entraîner la destruction des follicules pileux, et l'alopecie est toujours une chose sérieuse. Dans quelques cas cependant, comme nous l'avons déjà dit, elle se termine favorablement sans l'emploi d'aucun moyen thérapeutique; ces cas, il est vrai, ne sont pas les plus fréquents, mais il est également assez rare de voir la maladie s'étendre à la totalité du système pileux; c'est surtout alors qu'on observe ces altérations dans la nutrition, qui apportent du trouble dans la santé de l'individu.

La pelade est une maladie essentiellement contagieuse qui, comme toutes les autres affections parasitaires, se transmet par un contact médiat ou immédiat, et nous devons insister d'autant plus sur cette contagion qu'il est encore aujourd'hui bien des médecins qui refusent de l'admettre; ainsi, dernièrement, nous avons pu observer un malade qui, sur la foi de son médecin, avait gardé à son service un do-

mestique atteint de teigne pelade au deuxième et au troisième degré, et qui, depuis, avait été affecté lui-même d'un porrigo decalvans de la barbe. Nous n'avons rien à dire des causes prédisposantes : l'âge, le sexe, le tempérament ne paraissent exercer aucune influence ; peut-être cependant la maladie est-elle plus fréquente chez les enfants.

Le *traitement* de la teigne pelade repose sur les mêmes indications que celui du favus et de la trichophytie : il faut recourir à l'épilation et aux agents parasitocides. Au premier et au deuxième degré de l'affection, on peut compter sur la guérison de la maladie, et les cheveux repoussent aussi beaux que précédemment ; souvent alors l'épilation est fort difficile, les poils de duvet se rompant sous la pince avec une facilité extrême. Dans tous les cas, il ne faut pas se borner à épiler les parties dénudées, il faut extirper aussi les cheveux environnants qui, atteints par la maladie, n'ont généralement qu'une assez faible adhésion.

Si la maladie était arrivée au troisième degré, tout traitement serait inutile, les cheveux ne pouvant pas repousser alors que les follicules pileux sont complètement détruits.

---

## CHAPITRE IV.

### CRASSES PARASITAIRES.

Parmi les affections parasitaires il en est une qui laisse intact le système pileux et qui siège exclusivement dans l'épiderme ; les cryptogames qui la produisent ont reçu le nom de *végétaux épidermophytiques*. Les diverses lésions produites par ces parasites ont été décrites et confondues sous les noms divers de *pityriasis versicolor*, de *crasse parasi-*



taire, de taches hépatiques, de *chloasma des femmes enceintes*, d'*éphélides des femmes enceintes*. Toutefois c'est à tort qu'on a employé cette dernière expression; en effet les femmes enceintes sont atteintes de deux maladies: le *chloasma* dans lequel il y a des squames et de la démangeaison, et les *éphélides* qui sont dues à une simple altération pigmentaire sans aucun autre symptôme. Quant aux autres dénominations, elles seront pour nous synonymiques du pityriasis.

Le pityriasis parasitaire dit *versicolor* se présente sous forme de taches colorées en brun ou en jaune, légèrement saillantes au-dessus de la peau, et sur lesquelles l'épiderme s'enlève sous forme de squames, soit spontanément, soit à l'aide du grattage. Ces squames sont généralement assez minces et assez fines, leur coloration est presque toujours d'un brun foncé, et il serait plus juste d'appeler l'affection *pityriasis lutea*; en effet le pityriasis est jaune et c'est la peau qui offre un aspect versicolore. Dans quelques cas les squames sont noires et c'est un véritable *pityriasis nigra*; cette dernière variété s'observe surtout chez les femmes enceintes.

Les plaques de pityriasis versicolor ne présentent pas seulement des différences très grandes sous le rapport de la coloration, mais encore sous celui du nombre et de l'étendue: ainsi, très nombreuses, isolées et peu étendues chez certains sujets, leur largeur dans ces cas peut ne pas dépasser celle d'une pièce de cinq francs; chez d'autres, au contraire, une seule tache couleur café au lait couvre le tronc tout entier. Du reste, les contours de ces plaques sont en général sinueux et irréguliers, et n'offrent pas cette disposition circinée qu'on rencontre dans la plupart des affections parasitaires.

Le siège de prédilection des végétaux épidermophytiques est ordinairement le cou et le tronc, mais il en est qui, comme ceux du *chloasma des femmes enceintes*, ne s'observent jamais



qu'à la figure. Cependant ce siège n'a rien d'exclusif, et il est assez fréquent de rencontrer du pityriasis versicolor sur les membres et surtout sur les membres supérieurs.

Les végétaux épidermophytiques ne déterminent jamais de symptômes généraux, seulement ils s'accompagnent constamment de démangeaisons qui en général sont peu vives.

Si l'on soumet à l'examen microscopique les squames d'un pityriasis versicolor, on y trouve peu de spores à l'état de liberté, mais on y rencontre en quantité considérable, et mêlées à de nombreuses cellules épidermiques, des ramifications, les unes vides et les autres contenant des spores plus grosses que celles du microsporon Audouini. Les naturalistes ont donné au champignon dont les ramifications s'entre-croisent ainsi en tous sens, le nom de *microsporon furfur*, d'*épidermophyton*.

Une fois développé, le pityriasis versicolor a une tendance très grande à envahir les parties voisines, et s'il vient à disparaître, il récidive toujours avec la plus grande facilité. Ainsi, chez beaucoup de malades, cette affection apparaît tous les ans au commencement du printemps; un traitement convenable la fait disparaître au bout de quelques semaines, mais l'année suivante elle se reproduit avec les mêmes caractères, et il est des sujets qui depuis vingt ans sont soumis à ces retours périodiques.

Le chloasma des femmes enceintes disparaît ordinairement après l'accouchement; dans quelques cas cependant on le voit persister et offrir même une résistance très grande aux moyens thérapeutiques.

Le *diagnostic* de cette affection est facile : elle se présente sous forme de plaques colorées qui sont le siège de démangeaison et de desquamation; le microscope y démontre peu de spores et beaucoup de ramifications.

Dans les *éphélides*, on ne trouve ni démangeaison, ni desquamation; dans les *pityriasis dartreux*, les squames ont une coloration blanche et ne présentent aucune trace de parasite. Enfin, il suffit pour éviter l'erreur, de signaler la possibilité de confondre le *vitiligo* et le *pityriasis versicolor*, dans les cas où l'on prendrait la partie saine pour la partie malade.

Le *pronostic* est peu grave, car la maladie cède ordinairement avec facilité aux moyens qu'on emploie pour la combattre. Cependant, dans quelques cas, il est difficile de la faire disparaître; mais, comme elle siège ordinairement sur des parties qui ne sont pas exposées à la vue et qu'elle entraîne peu d'inconvénients, les malades peuvent alors la conserver sans trop d'inconvénients.

Nous avons peu de choses à dire sur l'*étiologie* du *pityriasis versicolor*. Nous savons seulement que c'est au printemps que sa fréquence est la plus grande. Est-ce une affection contagieuse comme les autres maladies parasitaires? Cette question est difficile à résoudre, et en effet jusqu'ici nous n'avons eu l'occasion d'observer aucun exemple de contagion, et nous avons même vu plusieurs fois des sujets de sexe différent coucher ensemble, sans se communiquer la maladie.

Le *traitement* est très simple et les préparations sulfureuses suffisent parfaitement pour obtenir la guérison. On les emploie sous forme de bains ou de pommades :

Axonge .....	30 grammes.
Soufre sublimé.....	2 —

La pommade oxygénée ou nitrique produit les mêmes résultats. Enfin le parasite disparaît également en pratiquant des lotions de sublimé ou en prenant des bains additionnés de ce composé mercuriel. Peu de sujets sont rebelles à la

médication que nous venons d'indiquer, le chloasma des femmes enceintes surtout disparaît en général avec une grande promptitude.

Avant de terminer l'histoire des crasses parasitaires, il est utile de se demander quelle est la nature de tous ces pityriasis colorés. Sont-ce des maladies parasitaires au même titre que le favus et que la trichophytie? Nous répondrons sans hésiter d'une manière négative, car le rôle du champignon est ici tout différent de celui qu'il joue dans les maladies que nous venons d'énumérer.

Dans la marche et dans l'étiologie du pityriasis on trouve bien plutôt le cachet d'une affection dartreuse que d'une affection parasitaire. Ainsi on le voit toujours revenir chez les mêmes individus et à peu près à la même époque, au printemps; sa contagion est aussi fortement mise en doute, tandis qu'il est impossible de nier celle des autres affections. Nous avons donc une grande tendance à considérer ici le parasite comme se développant secondairement sur des squames d'une maladie dartreuse. Ce n'est pas, du reste, la première fois que nous faisons une observation semblable: ainsi dans quelques cas de pityriasis parfaitement dartreux, d'eczémas arrivés à la troisième période, nous avons pu observer des ramifications de mycélium aussi nombreuses et aussi abondantes que dans le pityriasis versicolor.

M. Bazin explique les récurrences si fréquentes de la maladie par le développement de germes qui auraient échappé aux agents parasitocides. Mais il est bien difficile d'admettre que ces germes aient attendu un an pour se reproduire, tandis que nous voyons les germes de l'herpès circiné rester latents tout au plus pendant deux mois. Notre opinion est donc qu'ici le rôle principal est dévolu à la maladie dartreuse, et

que le champignon ne se développe consécutivement sur les squames, que parce qu'il y trouve un terrain favorable à sa production.

---

## DEUXIÈME SECTION.

### MALADIES CUTANÉES PRODUITES PAR LES PARASITES ANIMAUX.

Comme nous l'avons déjà dit, parmi les parasites animaux deux seulement donnent lieu à des maladies spéciales et dignes de fixer notre attention ; ce sont : le *pou*, qui produit la *phthiriasis* ou maladie pédiculaire, et l'*acare*, dont la présence constitue la *gale*.

---

## CHAPITRE PREMIER.

### PHTHIRIASE OU MALADIE PÉDICULAIRE.

La phthiriasis ou maladie pédiculaire se présente sous des aspects qui varient avec l'espèce de poux qui la produit ; en effet, ces animaux sont loin d'offrir des caractères identiques sur tous les points du corps où on les rencontre.

On connaît aujourd'hui trois espèces de poux qui peuvent vivre à la surface de la peau de l'homme, ce sont : le *pou de tête*, le *pou de corps* et le *pou du pubis*.

1° Le pou de tête (*pediculus capitis*) est cendré et a les lobes ou découpures de l'abdomen arrondis. Il est surtout fréquent chez les enfants et manifeste sa présence par une légère démangeaison qui entraîne toujours un peu de grattage.

Si le nombre de ces animaux est très considérable, ils



peuvent déterminer une irritation du cuir chevelu et une production de pustules et de croûtes impétigineuses; il est même une variété d'impétigo, l'*impetigo granulata*, qui s'accompagne presque constamment de poux, de sorte que souvent dans ces cas il serait impossible de dire si c'est l'impétigo qui attire les poux ou si ce sont les poux qui déterminent l'impétigo.

Dans les cas où les poux sont en très grande abondance, la tête est presque constamment le siège d'une sécrétion humide et visqueuse qui agglutine les cheveux. En même temps il n'est pas rare, par suite de l'inflammation locale, de voir des pustules d'ecthyma, des furoncles, se développer à la surface du cuir chevelu, et même de véritables abcès se former dans le tissu cellulaire sous-jacent. Ces abcès s'ouvrent spontanément et se recouvrent d'une croûte jaunâtre; or, quand on enlève cette croûte, il est arrivé quelquefois qu'on a trouvé la cavité de l'abcès remplie de poux.

Plusieurs auteurs qui ont rapporté de ces exemples, ont expliqué la présence de ces parasites par la génération spontanée. Nous ne croyons pas que cette hypothèse puisse être admise dans l'état actuel de la science, et rien jusqu'ici n'a suffisamment prouvé que les animaux inférieurs s'engendraient spontanément et par un mode de génération autre que celui qui règle la production des êtres d'un ordre plus élevé. Du reste, en cherchant à se rendre compte de ces faits, on n'a pas assez tenu compte de la rapidité avec laquelle les poux se multiplient, et il faut dire que chez certains sujets ils repullulent avec une facilité tellement effrayante qu'il est impossible de démêler leur mode de production.

Le pou de tête abandonne rarement le cuir chevelu; il y dépose ses œufs qui, sous le nom de *lentes* et sous forme de petites granulations grises et arrondies, adhèrent fortement

aux cheveux ; parfois cependant on le rencontre à la nuque, mais rarement on le voit s'égarer jusque dans la barbe.

2° Le pou de corps (*pediculus vestimentorum seu corporis*) est d'un blanc sans tache et présente les découpures de l'abdomen moins saillantes que celles du pou de tête ; d'un volume assez considérable, il se reproduit avec une rapidité plus grande encore que le précédent. On l'observe sur tous les points du corps qui ne sont pas trop recouverts de poils, et souvent aussi on le rencontre dans les plis des vêtements, surtout au col de la chemise.

C'est principalement chez des gens âgés et placés dans de mauvaises conditions hygiéniques que se développe ce parasite, mais cependant la classe aisée n'en est pas à l'abri, et l'histoire pourrait nous en fournir plus d'un exemple célèbre.

Nous ne nous étendrons pas plus longuement sur les accidents produits par le pou de corps, nous les avons suffisamment indiqués en faisant l'histoire du prurigo pédiculaire (p. 86).

3° Le pou du pubis (*pediculus pubis*) dont tout le monde connaît la dénomination vulgaire, plus aplati que les précédents, a le corps arrondi et large, le corselet très court se confondant avec l'abdomen. Il n'existe pas seulement au pubis, mais on le rencontre partout où il y a des poils : sur la poitrine des hommes velus, aux aisselles, sur les sourcils et même sur les cils.

Ces poux présentent ceci de particulier, qu'ils adhèrent intimement à la peau où ils se fixent par leurs suçoirs à la base des poils, ce qui les rend quelquefois difficiles à apercevoir. Ils manifestent leur présence par de la démangeaison et une éruption particulière qui consiste en petites taches rouges revêtues à leur surface d'une petite croûte de même

couleur. Cette variété de poux ne répullule jamais avec autant de facilité que les précédentes.

Pour faire disparaître le pou de tête, il faut commencer par couper les cheveux assez ras, et saupoudrer ensuite le cuir chevelu avec de la poudre de staphisaigre ou pratiquer des onctions avec une pommade mercurielle.

Chez les enfants, il n'est pas rare de voir les poux répulluler avec une ténacité très grande, pendant la convalescence d'une longue maladie; il semble alors qu'il soit impossible de détruire tous leurs œufs; dans ces cas, il faut changer les conditions hygiéniques et relever les forces en administrant un traitement général.

Le pou de corps disparaît facilement à l'aide de bains sulfureux ou de fumigations cinabrées; mais on le détruit avec plus de promptitude encore, en employant simultanément la poudre de staphisaigre.

Si les poux paraissent être sous la dépendance d'un état général, il faut chercher à modifier profondément la constitution; cette condition est, il est vrai, souvent fort difficile à remplir, et l'histoire nous fournit l'exemple de plusieurs personnages fameux qui ont succombé sans pouvoir se débarrasser de cette triste affection.

Les poux de pubis sont facilement détruits à l'aide de frictions mercurielles ou de lotions au sublimé.

---

## CHAPITRE II.

### GALE.

La gale est une maladie cutanée caractérisée par des éruptions de différentes sortes, accompagnées de déman-

geaisons, et causées par la présence d'un insecte particulier désigné sous le nom d'*acarus*.

La gale paraît être aussi ancienne que le monde, et en effet, si nous consultons les textes hébreux, nous y trouvons la description d'une maladie contagieuse qui paraît être l'affection parasitaire que nous connaissons aujourd'hui. Hippocrate a laissé une description de la psore, et Aristote a décrit sous le même nom une maladie contagieuse par le contact.

Chez les Latins, Pline le Naturaliste et les poètes satiriques de son époque ont parlé d'une maladie qui se gagnait par le contact, et nous voyons que plusieurs historiens, entre autres Quinte-Curce, en ont également fait mention. Cependant il faut arriver jusqu'aux Arabes pour trouver une bonne description de cette maladie : Rhazès, Averrhoès l'ont décrite de façon à ne pas la méconnaître, et c'est même dans les écrits de ce dernier auteur qu'on trouve mentionnée pour la première fois l'existence d'un animal particulier : *Oriuntur parva animalcula*, dit-il en un certain endroit, et ailleurs il ajoute : *Exeunt animalia tam parvuncula quam vix videri possint*.

Ambroise Paré mentionne cet insecte sous le nom de *ciron* de la gale, et Rabelais en parle dans son *Pantagruel*. Un auteur italien, Cestoni, en 1787, en a laissé une figure qui est très ressemblante. Linné indique également la présence du ciron de la gale, mais, chose assez singulière pour que nous devions la mentionner, il le considère comme identique avec la mite de la farine, et il avance même que les nourrices communiquent souvent la gale à leurs enfants en leur saupoudrant les fesses avec de la farine. Plus tard quelques auteurs allemands, et entre autres Wichmann, ont donné de l'*acarus* des dessins assez exacts.

Malgré toutes ces descriptions, l'*acarus* de la gale était mal connu, et son existence était même mise en doute par



la plus grande partie des médecins, quand, en 1812, un interne en pharmacie de l'hôpital Saint-Louis, Galès, prétendit avoir retrouvé l'acarus de la gale, et montra des insectes qu'il disait avoir rencontrés sur des galeux. Désireux de connaître ce parasite, les médecins de l'hôpital Saint-Louis, et entre autres Lugol, se livrèrent à des recherches suivies, mais n'arrivèrent à aucun résultat ; cela tenait à ce qu'ils cherchaient l'acare dans les vésicules.

Le mémoire de Galès avait été couronné par l'Institut, quand M. Raspail vint accuser son auteur d'imposture, et prétendit que les insectes présentés et décrits n'étaient autre chose que la mite du fromage. A cette grave accusation et aux nombreuses attaques de M. Raspail, Galès n'a jamais fait de réponse, et ce silence obstiné, joint à la prétention d'avoir trouvé l'acare là où il n'existe pas, dans les vésicules, semble mettre tous les torts de son côté. Toujours est-il qu'à dater de ce moment la question sembla définitivement résolue, et l'on rejeta bien loin, dans le domaine des fables, l'existence du parasite de la gale.

Les choses en étaient là, quand, en 1834, un étudiant en médecine de la Corse, M. Renucci, vint prouver d'une manière certaine, à la clinique d'Alibert, l'existence de l'acarus ; il démontra que dans son pays, où cette affection est très fréquente, cet insecte était connu de toute la classe pauvre ; que, pour le rechercher, les mères exposaient leurs enfants au soleil, extrayaient cet animalcule avec la pointe d'une épingle et le tuaient ensuite avec leurs ongles. Mais il rendit surtout un service signalé, en appelant l'attention sur le sillon caractéristique et en démontrant l'existence de l'acare à une de ses extrémités.

Depuis cette époque, personne ne conteste la nature parasitaire de la gale, et un assez grand nombre d'auteurs sont

venus éclairer l'histoire de cette affection. Parmi les travaux les plus remarquables, nous mentionnerons ceux de MM. Albin-Gras, Aubé, Hebra (de Vienne), et plus récemment ceux de M. Bourguignon et de M. Lanquetin, qui ont donné sur les mœurs de l'acarus des notions fort intéressantes. C'est à l'aide de ces données et à l'aide des travaux thérapeutiques qui ont été entrepris par M. Bazin et par moi, qu'il nous sera possible de montrer que la gale est aujourd'hui une des affections les mieux connues dans sa nature et dans son traitement.

La gale signale son début par des démangeaisons qui, d'abord locales et bornées au ventre ou aux mains, ne tardent pas à devenir générales. Ordinairement faciles à supporter, elles acquièrent au bout d'un certain temps une intensité assez grande pour fatiguer les malades et pour occasionner de l'insomnie; c'est en effet surtout le soir que les démangeaisons redoublent, et cette recrudescence s'explique facilement par les mœurs de l'acare qui est noctambule et qui choisit surtout la nuit pour sortir de son sillon. Chez certains sujets, les démangeaisons cessent après quelques heures de séjour au lit et se reproduisent le matin avec une intensité nouvelle; il est rare qu'elles se fassent sentir pendant le jour.

Avec les démangeaisons qui annoncent la gale, on voit apparaître des éruptions diverses. La plus fréquente de toutes est, sans contredit, le *prurigo*; dans ces cas, il a des sièges de prédilection et affecte surtout les avant-bras, la partie antérieure de l'abdomen et la face interne des cuisses. D'après des relevés statistiques que nous avons faits dans notre service, sur *cent* galeux on en trouve *quatre-vingt-dix-neuf* qui sont atteints de prurigo.

Après cette dernière affection, la lésion qui accompagne

le plus constamment la gale est une éruption de *vésicules* isolées, légèrement acuminées et d'un volume égal à celui d'une grosse tête d'épingle. On les rencontre surtout aux mains, sur la face latérale des doigts et aux commissures interdigitales; les pieds peuvent en présenter également quelques-unes. Pour les willanistes, les vésicules constituaient l'élément anatomo-pathologique de la gale, mais, sur *dix* malades, il y en a toujours au moins *un* qui ne présente pas cette éruption.

L'*ecthyma* est, avec le prurigo et les vésicules, une des éruptions qui se montrent le plus fréquemment dans la gale, et on le rencontre surtout alors aux mains, aux pieds et aux fesses. Il est tellement constant de rencontrer ces pustules larges, arrondies et entourées d'une auréole rouge, sous l'influence de la gale, que pour nous, l'existence d'un ecthyma, et surtout dans les lieux que nous venons d'indiquer, annonce d'une manière presque certaine l'existence de l'acare. En effet, sur *vingt* cas d'ecthyma, *dix-neuf* reconnaissent la gale pour cause. Chez les enfants à la mamelle il existe surtout aux fesses, et ce siège s'explique facilement par l'habitude qu'ont les nourrices de porter les enfants dans leurs bras et par le point de départ de la maladie.

Du reste, toutes ces éruptions acquièrent une intensité d'autant plus grande que la gale est plus ancienne.

En dehors des éruptions précédentes, on voit parfois apparaître des *furoncles* et même de véritables *abcès*; plus rarement on voit se développer du *lichen*, de l'*eczéma* ou de l'*impetigo*. Dans ces derniers cas, il faut bien savoir que ce n'est pas l'acarus qui a produit les dartres, il a seulement agi comme corps irritant, et déterminé, par sa présence, l'éclosion d'une diathèse préexistante.

Pour terminer la symptomatologie de la gale, il nous reste



à faire connaître ses deux caractères fondamentaux et pathognomoniques, l'*acarus* et le *sillon* qu'il s'est creusé.

L'*acarus scabiei* est un petit insecte de la classe des Arachnides, famille des Acarides, présentant à peu près un tiers de millimètre en longueur et un quart en largeur. Sa face supérieure bombée est, en général, rugueuse et armée de poils qui se redressent et l'empêchent de retourner en arrière quand il s'est engagé dans son sillon. La face inférieure présente huit pattes : les quatre antérieures sont armées de suçoirs dans les deux sexes, les quatre postérieures sont garnies de poils chez la femelle, tandis que chez le mâle deux seulement présentent ces appendices, la dernière paire présentant un ambulacre qui doit sans doute avoir pour but de fixer l'animal dans la copulation. L'extrémité antérieure est armée d'une espèce de ventouse.

Chez la femelle, dont le volume, comme dans tous les animaux d'espèce inférieure, est plus considérable que celui du mâle, on aperçoit facilement la fente anale à l'extrémité postérieure. Chez le mâle on voit, au lieu de cette fente, des appendices qui doivent constituer les organes de la génération.

Le mâle, comme nous venons de le dire, est beaucoup plus petit que la femelle ; il n'a pas non plus les mêmes habitudes ; ainsi, tandis que la femelle se creuse un sillon où elle demeure, le mâle voyage librement à la surface de la peau, se cachant parfois sous les croûtes d'ecthyma ou de prurigo ; aussi sa recherche est toujours assez difficile, et sa découverte ne remonte qu'à quelques années.

Le *sillon* caractéristique de la gale se présente sous l'aspect d'une petite ligne ordinairement sinuée et ayant assez souvent la forme d'une virgule, d'un S ou d'un fer à cheval ; habituellement grise, elle est quelquefois blanche ou tache-



tée de points noirs qu'on a attribués fort hypothétiquement aux fèces des acares ; il est rare de rencontrer des sillons avec la direction d'une ligne droite. Leur longueur est fort variable, quelquefois de 5 à 6 millimètres seulement ; ils atteignent rarement plus d'un centimètre. Dans quelques cas exceptionnels on en a observé cependant qui avaient une longueur de 3 centimètres.

Il est important de savoir sur quels points de l'enveloppe cutanée les sillons doivent être recherchés. On les rencontre surtout à la main, sur les parties latérales des doigts et sur la face antérieure du poignet ; chez les femmes, qui, en général, ont un épiderme plus mince, on en trouve quelquefois à la paume de la main. Enfin, on peut en trouver aux aisselles, aux fesses, sur les membres inférieurs et principalement aux pieds, aux environs des malléoles ou près des orteils.

Les femmes en présentent assez fréquemment sur le sein, autour du mamelon, et souvent alors il se développe des papules assez grosses et une complication d'eczéma. Chez les hommes, il est habituel de rencontrer des sillons sur le fourreau de la verge et sur le gland ; ordinairement alors ils reposent sur une petite éminence arrondie qui simule une grosse papule : c'est qu'en ces points le tissu cellulaire est assez lâche, et l'irritation produite par la piqure de l'acare détermine un afflux de liquides.

Si l'on examine un sillon avec quelque attention, on y voit deux extrémités : une déchiquetée, ouverte, par où l'acarus a pénétré, et une autre fermée où l'on aperçoit un point blanc : ce point blanc, c'est l'acarus. Pour l'extraire, on détruit le sillon avec une épingle engagée dans le sens de sa longueur, ensuite on racle légèrement la galerie ouverte avec l'extrémité de l'instrument et on enlève un petit point d'un

blanc grisâtre qui n'est autre chose que l'acare. Avec un peu d'habitude on le reconnaît facilement à l'œil nu, et, à l'aide de la loupe, on peut lui distinguer une extrémité noire qui est la tête. Si la température n'est pas trop basse ou si on le réchauffe avec l'haleine, on peut, après l'avoir déposé sur un objet plus sombre, lui voir exécuter des mouvements ; enfin, si on le place sous le champ du microscope, on peut l'examiner jusque dans ses moindres détails.

Les rapports qui existent entre le sillon et la vésicule sont assez variables ; quelquefois cette dernière occupe l'extrémité d'un sillon ; dans d'autres cas, le sillon paraît creusé dans la paroi supérieure de la vésicule ; enfin, il n'est pas rare de voir ces deux éléments isolés et complètement indépendants l'un de l'autre. Lorsqu'il existe de l'ecthyma, le sillon peut également se rencontrer dans l'épaisseur de l'épiderme soulevé par le pus.

La gale possède une période d'incubation qui est assez variable ; cependant c'est ordinairement au bout de quatre, cinq, huit ou dix jours après la contagion que les démangeaisons commencent à se manifester. A mesure que les acares se multiplient, elles augmentent d'intensité, mais, en général, ce n'est qu'au bout de quinze jours ou de trois semaines qu'on voit apparaître les éruptions concomitantes dues à la présence du parasite.

Ces diverses complications, légères d'abord, sont d'autant plus prononcées que la gale est plus ancienne, et au bout d'un certain temps elles finissent même par masquer complètement les caractères primitifs de l'affection. Elles persistent et s'aggravent jusqu'à ce qu'un traitement convenable leur soit appliqué, mais, dans certains cas, une maladie intercurrente peut enrayer leur marche. C'est ainsi que dans le cours d'une bronchite aiguë, d'une pneumonie, d'une fièvre

typhoïde ou de toute autre maladie de longue durée, les éruptions diminuent d'intensité, disparaissent même complètement, les démangeaisons se taisent, et les acares cachés dans leurs sillons cessent d'en creuser de nouveaux.

Dans certains cas, la guérison peut être définitive ; mais, en général, dans la convalescence, lors même qu'elle ne commence qu'au bout de six semaines, les démangeaisons se réveillent, les sillons se reproduisent, les éruptions renaissent, et si alors on examine des acares, on voit qu'ils sont plus maigres, plus aplatis, comme s'ils avaient jeûné pendant quelque temps : ils ne tardent pas à reprendre leur volume ordinaire.

Le *diagnostic* de la gale est ordinairement facile. Il faut bien savoir cependant que cette maladie comprend deux choses fort distinctes : l'acarus, cause première de l'affection, et les éruptions concomitantes qui sont le résultat de sa présence ; le diagnostic de la gale doit reposer principalement sur la recherche de l'acarus et de son sillon.

Si un sujet accuse depuis quelques jours des démangeaisons qui sont plus intenses le soir et le matin et qui sont survenues à la suite d'un contact suspect, il faut songer immédiatement à la gale. Ce soupçon prendra plus de force, si l'on observe les éruptions qui, par leur siège et leur nature, appartiennent habituellement à la gale, par exemple le *prurigo* du ventre et de la face interne des cuisses. Le diagnostic sera plus probable, s'il se produit des vésicules isolées sur la face interne des doigts, et s'il se développe de l'ecthyma aux mains et aux pieds. Cependant l'existence d'un sillon dénotera seule avec certitude la présence du parasite ; ce signe est tellement caractéristique qu'il n'est pas nécessaire d'y trouver l'acare, et cette recherche ne pourrait avoir d'utilité que dans les cas où les sillons déformés offriraient un aspect douteux.

Il est inutile d'établir un diagnostic différentiel de la gale. En effet, il ne s'agit pas de savoir en quoi la gale diffère du prurigo, de l'eczéma, du lichen et des autres éruptions qui peuvent la compliquer, mais la question consiste à savoir si la gale existe en même temps qu'une de ces affections.

Il faut savoir que les éruptions concomitantes obscurcissent toujours considérablement le diagnostic de la gale, et qu'elles peuvent même parfois le rendre complètement impossible. Au début de l'affection, les sillons sont rares et difficiles à trouver, et à certaines époques de l'année, par exemple en été, ils sont toujours en nombre moins considérable. Dans tous les cas où le doute subsiste, il est bon de suspendre son jugement, un examen ultérieur pouvant amener la découverte de sillons plus fraîchement développés.

Le *pronostic* de la gale n'offre aucune gravité, et nous sommes éloignés du temps où on l'attribuait à un vice particulier qui pouvait se répercuter sur les organes. Son caractère le plus fâcheux réside dans ses propriétés contagieuses.

*Etiologie.* — La gale reconnaît une cause unique, la contagion. Les exemples de gale spontanée, qui ont été rapportés, reposent sur des faits difficiles à observer et mal interprétés par leurs auteurs. Ainsi un de nos collègues de l'hôpital Saint-Louis assure avoir vu la gale se développer sur un malade au bout de six semaines de séjour au lit dans ses salles, et à l'abri de toute contagion ; nous ferons remarquer que la gale pouvait parfaitement exister à l'entrée du malade, mais avec des signes peu évidents et d'autant plus difficiles à trouver que l'attention n'était pas éveillée sur ce point ; au commencement de la convalescence les démangeaisons se sont réveillées et les éruptions concomitantes se sont produites. Nous ajouterons également que dans l'observation de notre collègue l'existence de la gale est basée sur la présence de vési-



cules à la main et dans les espaces interdigitaux, et nous savons tous que ce signe est complètement insuffisant pour annoncer la présence de l'acare.

Quelles sont les conditions favorables au développement de la gale? Ces causes résident surtout dans les saisons, dans les positions sociales et dans les habitudes qu'elles entraînent.

La gale est beaucoup plus fréquente en hiver qu'en été. Ainsi, tandis qu'en hiver, aux deux consultations que nous faisons par semaine à l'hôpital Saint-Louis, nous observons chaque fois près de *quatre-vingt* galeux, en été il s'en présente à peine *dix*. Cela tient à ce que, dans les saisons froides, les ouvriers couchent plusieurs ensemble, tandis qu'en été ils s'isolent davantage.

L'influence des professions est telle qu'à Paris on rencontre presque exclusivement la gale dans la classe pauvre. Ce n'est qu'accidentellement qu'elle se présente dans les classes aisées. Du reste elle affecte indistinctement tous les âges; elle est plus rare chez la femme.

De tous les modes de contagion de la gale, le coucher avec une personne atteinte de la maladie est le plus fréquent; en effet, on l'observe *dix-neuf* fois sur *vingt*. Dans les autres cas, l'affection se communique au contact de la main en employant dans les ateliers les instruments qui ont servi à un galeux, ou bien encore en dansant la main nue.

Les nourrices donnent la gale à leurs enfants avec la main qui les soutient, aussi chez ces derniers est-ce ordinairement aux fesses que l'affection débute. Enfin, disons pour terminer que cette maladie parasitaire peut se manifester après avoir couché dans des draps malpropres, et que nous l'avons vue se développer à la suite d'un voyage en voiture publique qui avait établi un contact prolongé avec des gens qui en étaient affectés.

Si nous cherchons à nous rendre compte de la manière dont l'acarus se propage, nous verrons qu'au début les sillons sont rares aux mains, tandis qu'ils existent presque constamment à la verge chez l'homme. En effet, c'est ordinairement sur ce dernier organe que l'acarus commence à se porter, il y excite de la démangeaison et s'attache sur l'ongle à la suite du grattage; de là il gagne les parties latérales des doigts et la face antérieure du poignet; de cette manière on comprend parfaitement pourquoi la gale se montre d'abord sur les parties moyennes du corps et comment elle s'étend de là aux extrémités.

La gale des animaux peut-elle se communiquer à l'homme? C'est une question résolue par la négative : en effet, d'après les travaux de M. Bourguignon, l'acarus des animaux ne présente pas les mêmes caractères que celui de l'homme, et il ne peut vivre sur un terrain aussi dissemblable. Cependant il n'est pas rare de voir atteints de prurigo les individus en contact avec des chiens ou des chats galeux; mais, dans tous ces cas, le parasite ne se reproduit pas longtemps à la surface de la peau, son existence est éphémère et la guérison se fait toujours spontanément.

Il y a quelques années à Paris les lions d'une ménagerie ambulante furent atteints de la gale et les palefreniers qui les soignaient présentèrent des éruptions diverses. D'après M. Bourguignon, l'acarus du lion est très ressemblant à celui de l'homme, mais il ne fut nécessaire d'employer aucun moyen pour le faire disparaître.

*Traitement.* — Pour guérir la gale, il suffit de détruire le parasite qui la produit, et l'on peut dire qu'aujourd'hui le traitement est arrivé à sa dernière perfection, puisque nous l'avons réduit à *moins de deux heures*.

Doit-on craindre, en employant un traitement aussi rapide,

de déterminer des accidents internes, de produire ce qu'on appelle une *gale rentrée* ? Sans hésiter, nous répondrons par la négative ; jamais la guérison de la gale n'a déterminé de répercussion sur les organes.

Dans le cas où elle a été accompagnée ou suivie d'éruptions de nature dartreuse, on doit admettre seulement qu'elle ait agi comme cause occasionnelle et qu'elle ait produit le développement d'une diathèse qui se serait manifestée plus tard. Il est donc toujours inutile de donner une médication interne, destinée à combattre le virus psorique ; une fois le parasite détruit, les éruptions qui en dépendent disparaissent ordinairement d'elles-mêmes avec la plus grande facilité.

Il faut établir, dans le traitement de la gale, deux catégories, suivant qu'elle est simple ou suivant qu'elle est compliquée ; dans ce dernier cas, on combat les éruptions inflammatoires concomitantes à l'aide des antiphlogistiques, de lotions émollientes ou de bains émollients généraux. Au bout de quelques jours, alors que l'acuité des éruptions a presque complètement disparu, on peut employer les agents parasitocides.

Les préparations les plus employées dans le traitement de la gale sont les composés sulfuro-alcalins, les pommades à base de mercure, les essences et surtout celle de térébenthine ; mais, ce qui importe le plus, ce n'est pas la composition de l'agent parasiticide, c'est la méthode avec laquelle on emploie les lotions ou les frictions. En effet, toujours les frictions doivent être générales et un peu rudes, de façon à détruire les sillons et à ce qu'aucun acare n'échappe à la médication. C'est parce que les médecins prescrivaient des frictions partielles et dans les points seulement où ils observaient des vésicules, que les récidives de la gale étaient si fréquentes autrefois.

Depuis que M. Bazin avait établi la nécessité des frictions générales, la guérison était devenue plus prompte et plus certaine, et à l'aide de cette méthode il avait pu réduire à deux ou trois jours le séjour des malades dans les salles de l'hôpital.

Nous avons fait mieux encore, et nous avons institué à l'hôpital Saint-Louis un traitement qui permet de guérir la gale *en une heure et demie* et de traiter les malades sans les admettre à l'hôpital.

Ce traitement comprend trois parties : dans la première, qui dure une demi-heure, le malade est frotté depuis les pieds jusqu'à la tête, avec du savon noir ; on le débarrasse ainsi de toutes les saletés attachées à sa peau ; après cette friction préparatoire, on le plo. ge pendant une demi-heure dans un bain simple, qui lui ramollit l'épiderme , après quoi on pratique une friction générale avec une pommade qui ressemble à celle d'Helmerich, mais que nous avons modifiée de la manière suivante, pour la rendre moins irritante :

Axonge.....	300 grammes.
Soufre.....	50 —
Sous-carbonate de potasse.....	25 —

Elle contient, comme on le voit, un sixième de soufre et un douzième de sous-carbonate de potasse.

Les malades conservent la pommade jusqu'au lendemain, de manière à établir un contact prolongé qui achève de détruire les acares, et qui sert à désinfecter les vêtements. Ce dernier résultat serait bien plus facilement obtenu à l'aide de fumigations sulfureuses ou même simplement en faisant arriver sur les vêtements de l'air à une température élevée, les animaux inférieurs ne pouvant pas supporter, en général, une température supérieure à 80 degrés.



Dans la pratique de la ville il est souvent difficile de faire ce traitement ; on peut alors faire frictionner le malade avec des essences étendues d'eau ou de glycérine (*glycérine 200 gr., essence de menthe ou de lavande, etc., 3 à 4 gr.*), ou mieux, comme nous avons l'habitude de le faire, de conseiller deux frictions faites à douze heures de distance avec la pommade sulfuro-alkaline dont nous avons donné la formule.

Dans ces divers modes de traitement, l'essentiel est toujours de recourir à des frictions générales pour atteindre l'acare dans tous les points où il peut exister.

Comme nous l'avons dit, toutes les complications de la gale disparaissent après la destruction de l'acarus ; toutefois, on facilite leur guérison à l'aide de bains simples ou rendus émollients par l'addition de son ou d'amidon. Par ces moyens, on arrive toujours à détruire les éruptions qui accompagnent la gale, mais on n'obtient pas toujours immédiatement la cessation des démangeaisons ; il est des individus chez lesquels elles persistent pendant des semaines, pendant des mois entiers, et quelquefois même on ne réussit pas à les soulager en continuant les bains simples ou en prescrivant des bains alcalins.

FIN.

# TABLE DES MATIÈRES

AVANT PROPOS . . . . .	XI
<b>PREMIÈRE CLASSE. — Macules et difformités de la peau. . . . .</b>	<b>1</b>
<i>Difformités de l'appareil pigmentaire. . . . .</i>	<i>2</i>
1° Augmentations de coloration . . . . .	2
Nævi pigmentaires. . . . .	2
Lentigo . . . . .	3
Éphélides. . . . .	4
Nigritie. . . . .	5
2° Décolorations . . . . .	8
Albinisme . . . . .	8
Vitiligo . . . . .	9
<i>Difformités de l'appareil vasculaire . . . . .</i>	<i>10</i>
Taches vineuses. . . . .	10
Nævi vasculaires. . . . .	10
Tumeurs fongueuses sanguines. . . . .	12
<i>Difformités des follicules sébacés. . . . .</i>	<i>12</i>
Acne miliaris . . . . .	12
Molluscum. . . . .	18
<i>Difformités des papilles de la peau . . . . .</i>	<i>15</i>
Verrues. . . . .	15
<i>Difformités de l'épiderme. . . . .</i>	<i>16</i>
Ichthyose. . . . .	16
<i>Difformité du derme. . . . .</i>	<i>19</i>
Kéloïde . . . . .	19
<b>DEUXIÈME CLASSE. — Maladies cutanées accidentelles . . . . .</b>	<b>21 à 142</b>
CHAP. I <sup>er</sup> . — Érythème. . . . .	22
§ 1. Érythèmes de cause locale . . . . .	25
Érythème simple. . . . .	25
Érythème vésiculo-pustuleux. . . . .	26
Érythème intertrigo. . . . .	27
§ 2. Érythèmes avec phénomènes généraux. . . . .	28
Érythème papuleux. . . . .	28
Érythème noueux . . . . .	31
Érythème scarlatiniforme. . . . .	33
Érythème mamelonné . . . . .	35

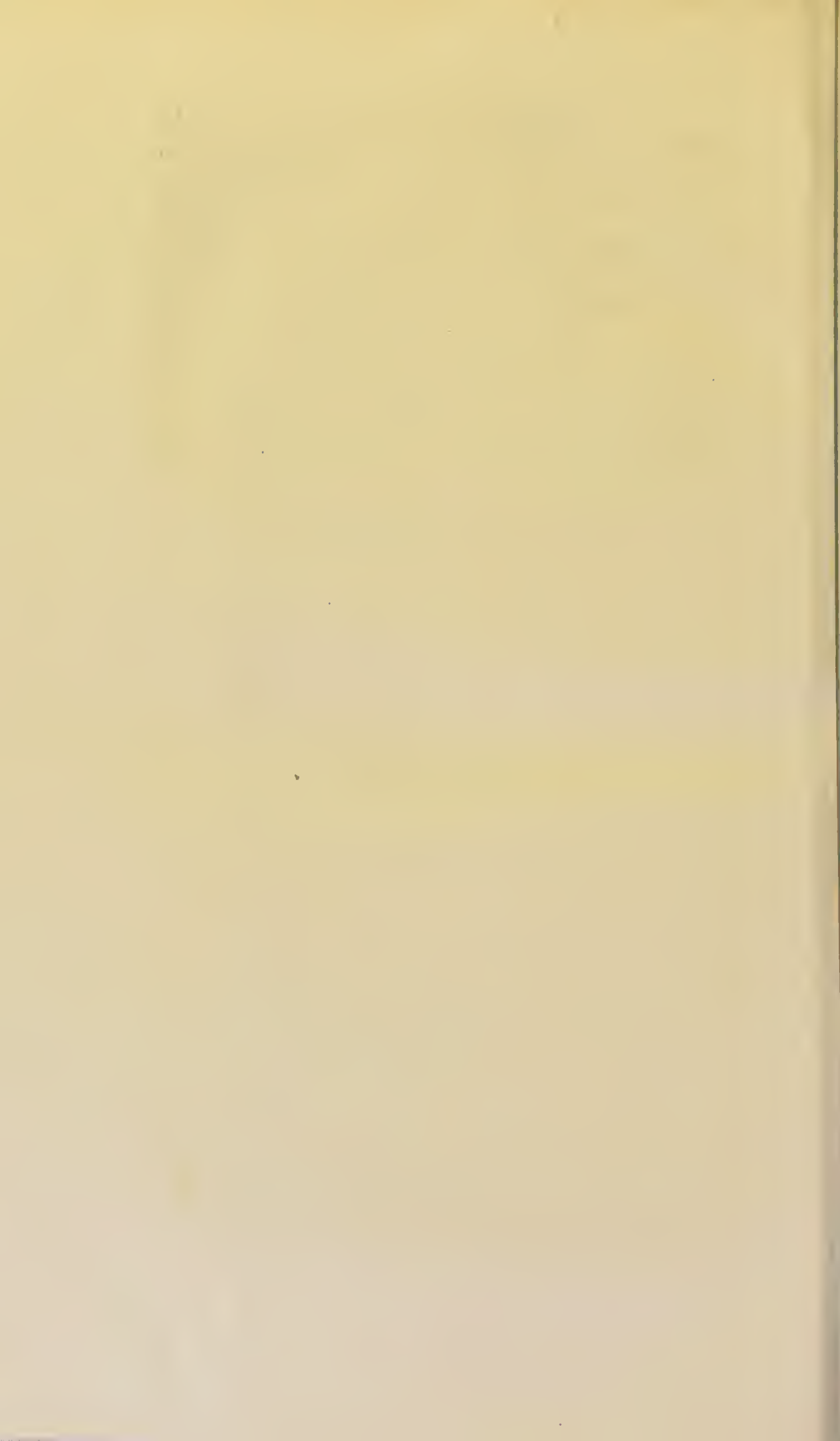
Érythème copahique . . . . .	36
§ 3. <i>Érythèmes symptomatiques et secondaires</i> . . . . .	37
Érythème lisse . . . . .	37
Érythème paratrimé . . . . .	37
Érythème pernion ou engelure . . . . .	38
CHAP. II. — <i>Urticaire</i> . . . . .	40
Urticaire simple. . . . .	41
Urticaire tubéreuse. . . . .	43
Urticaire œdémateuse . . . . .	43
Étiologie de l'urticaire . . . . .	46
Son traitement . . . . .	48
Sa nature . . . . .	49
CHAP. III. — <i>Ecthyma</i> . . . . .	51
§ 1. <i>Ecthyma aigu</i> . . . . .	52
1° Ecthyma simple. . . . .	52
Diagnostic. . . . .	55
Pronostic. . . . .	57
Étiologie . . . . .	58
Traitement . . . . .	59
2° Ecthyma gangréneux. . . . .	59
§ 2. <i>Ecthyma chronique</i> . . . . .	60
1° Ecthyma infantile. . . . .	60
2° Ecthyma cachectique. . . . .	62
CHAP. IV. — <i>Zona</i> . . . . .	65
Zona gangréneux . . . . .	66
Diagnostic du zona . . . . .	69
Pronostic. . . . .	70
Étiologie . . . . .	70
Traitement . . . . .	71
Nature. . . . .	72
CHAP. V. — <i>Strophulus</i> . . . . .	73
§ 1. <i>Strophulus simple</i> . . . . .	74
Dénominations diverses sous lesquelles il est connu des patho- logistes . . . . .	74
§ 2. <i>Strophulus prurigineux</i> . . . . .	75
Étiologie . . . . .	78
Traitement . . . . .	80
CHAP. VI. — <i>Prurigo</i> . . . . .	81
§ 1. <i>Variétés suivant l'intensité</i> . . . . .	83
Prurigo mitis. . . . .	83
Prurigo formicains. . . . .	83
§ 2. <i>Variétés suivant la cause</i> . . . . .	85
Prurigo de la gale. . . . .	85
Prurigo pédiculaire. . . . .	86

Prurigo lié au strophulus.. . . . .	87
Prurigo lié à une névrose de la peau.. . . . .	87
§ 3. Variétés suivant le siège.. . . . .	88
Prurigo podicis.. . . . .	88
Prurigo scroti.. . . . .	89
Prurigo pudendi muliebris.. . . . .	89
Marche du prurigo.. . . . .	90
Diagnostic.. . . . .	90
Pronostic.. . . . .	90
Causes.. . . . .	91
Traitement.. . . . .	91
CHAP. VII. — <i>Acné</i> .. . . . .	93
§ 1. <i>Espèces d'acné dues à une hypersécrétion de la matière sébacée</i> .. . . . .	95
1° Acné ponctuée.. . . . .	95
2° Acné varioliforme.. . . . .	98
Étiologie.. . . . .	100
Traitement.. . . . .	102
3° Acné sébacée fluente.. . . . .	103
4° Acné sébacée concrète.. . . . .	105
5° Acné sébacée cornée.. . . . .	108
§ 2. <i>Espèces d'acné dues à une inflammation des follicules</i> .. . . . .	111
1° Acné simple.. . . . .	111
2° Acné indurée.. . . . .	112
3° Acné rosacée.. . . . .	114
4° Acné hypertrophique.. . . . .	115
Marche de l'acné.. . . . .	116
Diagnostic.. . . . .	117
Pronostic.. . . . .	119
Étiologie.. . . . .	119
Traitement.. . . . .	122
CHAP. VIII. — <i>Pemphigus</i> . — <i>Pemphigus solitaire</i> .. . . . .	126
§ 1. <i>Pemphigus aigu</i> .. . . . .	130
1° Pemphigus des adultes.. . . . .	130
2° Pemphigus des nouveau-nés.. . . . .	131
2. <i>Pemphigus chronique</i> .. . . . .	133
1° Pemphigus bulleux successif.. . . . .	133
2° Pemphigus foliacé.. . . . .	134
3° Pemphigus prurigineux.. . . . .	135
Complications du pemphigus.. . . . .	137
Diagnostic.. . . . .	138
Pronostic.. . . . .	139
Étiologie.. . . . .	140
Traitement.. . . . .	141



<b>TROISIÈME CLASSE. — Maladies parasitaires</b> . . . . .	143 à 206
CONSIDÉRATIONS GÉNÉRALES . . . . .	143
PREMIÈRE SECTION. — MALADIES CUTANÉES PRODUITES PAR LES	
PARASITES VÉGÉTAUX . . . . .	148
CHAP. I <sup>er</sup> . — <i>Favus</i> . . . . .	148
<i>Favus urcéolaire</i> . . . . .	151
<i>Favus scutiforme</i> . . . . .	151
<i>Favus squarreux</i> . . . . .	151
Altérations microscopiques . . . . .	151
Diagnostic . . . . .	154
Pronostic . . . . .	156
Étiologie . . . . .	156
Traitement . . . . .	158
CHAP. II. — <i>Trichophytie</i> . . . . .	161
Du mot <i>herpès</i> et des maladies diverses auxquelles ce mot s'ap- plique . . . . .	162
Historique . . . . .	165
<i>Trichophytie circinée</i> . . . . .	169
<i>Trichophytie tonsurante</i> . . . . .	170
<i>Trichophytie sycosique</i> . . . . .	170
<i>Herpès iris</i> . . . . .	172
Altérations microscopiques . . . . .	172
Diagnostic . . . . .	175
Pronostic . . . . .	177
Étiologie . . . . .	177
Traitement . . . . .	178
CHAP. III. — <i>Porrigo decalvans, ou pelade</i> . . . . .	179
Altérations microscopiques . . . . .	182
Diagnostic . . . . .	182
Pronostic . . . . .	183
Étiologie . . . . .	183
Traitement . . . . .	184
CHAP. IV. — <i>Crasses parasitaires</i> . . . . .	184
Synonymie . . . . .	184
Altérations microscopiques . . . . .	186
Diagnostic . . . . .	186
Pronostic . . . . .	187
Étiologie . . . . .	188
Traitement . . . . .	187
Nature des pityriasis colorés . . . . .	188
DEUXIÈME SECTION. — MALADIES CUTANÉES PRODUITES PAR LES	
PARASITES ANIMAUX . . . . .	189
CHAP. I <sup>er</sup> . — <i>Phthiriase, ou maladie pédiculaire</i> . . . . .	189

Pou de tête.....	189
Pou de corps.....	191
Pou du pubis.....	191
Traitement.....	192
CHAP. II. — <i>Gale</i> .....	192
Historique.....	193
Symptomatologie.....	195
L'acarus.....	197
Le sillon.....	197
Diagnostic.....	200
Pronostic.....	201
Étiologie.....	201
Traitement.....	203



## OUVRAGES EN VENTE CHEZ LE MÊME ÉDITEUR.

---

**ALMAGRO**, docteur en médecine, ancien interne des hôpitaux de Paris.

**Étude clinique et anatomo-pathologique sur la persistance du canal artériel.** Mémoire accompagné de 3 planches dont une coloriée. Paris, 1862, in-4° de 118 pages..... 3 fr. 50 c.

**AUBURTIN**, docteur en médecine, ancien chef de clinique de la Faculté de médecine de Paris. **Recherches cliniques sur les maladies du cœur**, d'après les leçons de M. le professeur BOUILLAUD, précédées de considérations de philosophie médicale sur le vitalisme, l'organicisme et la nomenclature médicale, par le professeur BOUILLAUD, membre de l'Académie de médecine, etc. 1 vol. in-8 de 458 pages... 3 fr. 50 c.

**AUBURTIN. Recherches cliniques sur le rhumatisme articulaire aigu.** 1 vol. in-8. Paris, 1860..... 3 fr. 50 c.

**BAUCHET**, chirurgien des hôpitaux de Paris. **Anatomie pathologique des kystes de l'ovaire, et de ses conséquences pour le diagnostic et le traitement de ces affections.** Paris, 1859, in-4 de 162 pages. 3 fr. 50 c.

**BAUCHET. Du panaris et des inflammations de la main.** Paris, 1859, 1 vol. in-8, 2<sup>e</sup> édit., rev. et ang..... 3 fr. 50 c.

**BAUCHET. Des lésions traumatiques de l'encéphale.** Paris, 1860, in-8 de 200 pages ..... 3 fr.

**BAUDOT (Émile)**, docteur en médecine, ancien interne des hôpitaux de Paris. **Des doctrines médicales professées à l'hôpital Saint-Louis en 1861.** In-4 de 102 pages. Paris, 1862..... 2 fr.

**BAZIN**, médecin de l'hôpital Saint-Louis, etc. **Leçons sur la scrofule**, considérée en elle-même et dans ses rapports avec la syphilis, la dartre et l'arthritisme. 1 vol. in-8, deuxième édition, revue et considérablement augmentée. Paris, 1861..... 7 fr. 50 c.

**BAZIN. Leçons théoriques et cliniques sur les affections cutanées parasitaires**, professées à l'hôpital Saint-Louis, rédigées et publiées par A. POUQUET, interne des hôpitaux, revues et approuvées par le professeur. 2<sup>e</sup> édit., revue et augmentée. 1 vol. orné de 5 planches sur acier. Paris, 1862..... 5 fr.

**BAZIN. Leçons théoriques et cliniques sur les syphilides**, considérées en elles-mêmes et dans leurs rapports avec les éruptions dartreuses, scrofuleuses et parasitaires, professées à l'hôpital Saint-Louis par le docteur BAZIN, recueillies et publiées par Louis FOURNIER, interne de l'hôpital Saint-Louis, revues et approuvées par le professeur. 1859, 1 vol. in-8..... 4 fr.



- BAZIN. Leçons théoriques et cliniques sur les affections cutanées de nature arthritique et dartreuse**, considérées en elles-mêmes et dans leurs rapports avec les éruptions scrofuleuses, parasitaires et syphilitiques, professées à l'hôpital Saint-Louis par le docteur BAZIN, rédigées et publiées par L. SERGENT, interne des hôpitaux, revues et approuvées par le professeur. 1860, 1 vol. in-8"..... 5 fr.
- BAZIN. Leçons théoriques et cliniques sur les affections cutanées artificielles et sur la lèpre, les diathèses, le purpura, les difformités de la peau, etc.**, professées à l'hôpital Saint-Louis par le docteur BAZIN, recueillies et publiées par M. le docteur Guérard, ancien interne de l'hôpital Saint-Louis, revues et approuvées par le professeur. Paris, 1862, 1 vol. in-8..... 6 fr.
- BAZIN. Leçons sur les affections génériques de la peau**, professées à l'hôpital Saint-Louis par le docteur BAZIN, recueillies et publiées par M. le docteur BAUDOT (Émile), ancien interne, lauréat des hôpitaux, etc., revues et approuvées par le professeur. Paris, 1862, 1 vol. in-8. 5 fr.
- BROCA (Paul)**, professeur agrégé à la Faculté de médecine de Paris, chirurgien des hôpitaux, etc. **Études sur les animaux ressuscitants**. Paris, 1860, in-8 avec figures gravées..... 3 fr.
- CAVASSE**, médecin adjoint des prisons de la Seine, etc. **Annuaire général des sciences médicales**. Les années 1857, 1858 et 1859, sont en vente. — Prix des trois années, 15 fr. 50 c. — L'année 1860 est sous presse.
- CULLERIER**, chirurgien de l'hôpital du Midi, etc. **Des affections hémorrhagiques, Leçons cliniques**, professées à l'hôpital du Midi, recueillies et publiées par le docteur ROYER, ancien interne de l'hôpital du Midi, suivies d'un mémorial thérapeutique, revues et approuvées par le professeur. Paris, 1861, 1 vol. in-8 de 248 pages..... 4 fr.
- DELEAU**, médecin en chef de la Roquette. **Traité pratique sur les applications du perchlore de fer en médecine**. Paris, 1860, 1 vol. in-8 de 272 pages..... 4 fr.
- DESPRÉS**, docteur en médecine, ancien interne des hôpitaux de Paris. **Traité de l'érysipèle**. Paris, 1862, 1 vol. in-8 de 230 pages. 3 fr. 50
- DOLBEAU**, professeur agrégé à la Faculté de médecine, chirurgien des hôpitaux de Paris. **De l'épispadias**, ou fissure urétrale supérieure, et de son traitement. Paris, 1861, in-4 de 55 p. et 4 pl. représ. 12 sujets. 7 fr. 50
- DOLBEAU. De l'emphysème traumatique**. 1860, in-8..... 2 fr.
- Essai critique et théorique de philosophie médicale**, par S. P. 1 vol. in-8. Paris, 1862..... 7 fr.
- FABRE**, docteur en médecine de la Faculté de Paris. **Des moyens de progrès en thérapeutique**. Paris, 1861, gr. in-8 de 306 pages. 3 fr. 50
- GRAVES. Leçons de clinique médicale**, précédées d'une introduction de M. le professeur TROUSSEAU, ouvrage traduit et annoté par le docteur Jaccoud, médecin des hôpitaux de Paris, 2<sup>e</sup> édition, revue et augmentée. Paris, 1863, 2 vol. in-8..... 20 fr.

**GROS (Léon) et LANCEREAUX. Des affections nerveuses syphilitiques.**

Paris, 1861, 1 vol. in-8 ..... 7 fr.

Ouvrage couronné par l'Académie impériale de médecine de Paris.

**GUENEAU DE MUSSY (Noël),** médecin de l'hôpital de la Pitié, professeur agrégé à la Faculté de médecine de Paris, etc. **Causes et traitement de la tuberculisation pulmonaire,** leçons professées à l'Hôtel-Dieu en 1859, recueillies et publiées par le docteur WIELAND, ancien interne des hôpitaux de Paris, revues et approuvées par le professeur. Paris, 1860, in-8 ..... 3 fr.

**GUYON. Des tumeurs fibreuses de l'utérus.** 1860, in-8 de 139 pages et 1 planche ..... 2 fr. 50 c.

**HARDY,** médecin de l'hôpital Saint-Louis, professeur agrégé à la Faculté de médecine de Paris, etc. **Leçons sur les maladies de la peau,** dartres, scrofulides, syphilides, rédigées et publiées par le docteur MOYSANT, ancien interne des hôpitaux de Paris, revues et approuvées par le professeur. 2<sup>e</sup> édition, revue et corrigée. Paris, 1860, 1 vol. in-8 ..... 3 fr. 50 c.

**JACCOUD,** docteur en médecine. **Des conditions pathogéniques de l'albuminurie.** 1 vol. grand in-8 de 160 pages. Paris, 1860. 3 fr.

**LANGLEBERT (Edm.). Nouvelle doctrine syphilographique. — Du chancre** produit par la contagion des accidents secondaires de la syphilis, suivi d'une nouvelle étude sur les moyens préservatifs des maladies vénériennes. 2<sup>e</sup> édition, revue et augmentée du rapport de M. Cullerier à la Société de chirurgie. In-8. Paris, 1862. 2 fr. 50 c.

**MALGAIGNE,** professeur de médecine opératoire à la Faculté de médecine de Paris. **Leçons d'orthopédie,** recueillies par MM. GUYON et PANAS, prosecteurs de la Faculté de médecine de Paris, revues et approuvées par le professeur. 1 vol. in-8 accompagné de 5 planches dessinées par M. Léveillé. Paris, 1862 ..... 6 fr. 50 c.

**MATTEI. Clinique obstétricale,** ou Recueil d'observations et statistiques. Paris, 1862. Les 3 premières livraisons sont en vente. Prix de chaque. 4 fr.

**MORDRET,** lauréat de l'Académie de médecine de Paris, etc. **Traité pratique des affections nerveuses et chloro-anémiques,** considérées dans les rapports qu'elles ont entre elles. Paris, 1861, 1 vol. in-8. 6 fr.

Ouvrage qui a obtenu un prix de l'Académie impériale de médecine de Paris.

**MOURA-BOUROUILLOU,** docteur en médecine de la Faculté de Paris.

**Cours complet de laryngoscopie,** suivi des applications du laryngoscope à l'étude des phénomènes de la phonation et de la déglutition. Paris, 1861, 1 vol. in-8 de 100 pag. avec grav. explicatives. 2 fr. 50 c.

**NÉLATON (Eugène),** prosecteur de la Faculté de médecine de Paris. **Mémoire sur une nouvelle espèce de tumeurs bénignes des os,** ou tumeurs à myéloplaxes. 1 vol. gr. in-8 de 373 pages et 3 planches coloriées, 1860 ..... 6 fr. 50 c.

**NONAT,** médecin de la Charité, agrégé de la Faculté de Paris, etc. **Traité pratique des maladies de l'intérus et de ses annexes.** Paris, 1860, 1 fort vol. in-8 de 900 pages avec figures dans le texte ..... 12 fr.

- NONAT.** *Traité des dyspepsies*, ou Étude pratique de ces affections, basée sur les données de la physiologie expérimentale et de l'observation clinique. 1 vol. in-8 de 230 pages. Paris, 1862..... 3 fr. 50 c.
- PICARD**, docteur en médecine, ancien interne des hôpitaux de Paris, etc. *Des inflexions de l'intérus à l'état de vacuité.* 1 vol. in-8 de 200 pages avec figures dans le texte. Paris, 1862..... 3 fr. 50 c.
- RICORD**, chirurgien de l'hôpital du Midi, membre de l'Académie de médecine, etc. *Leçons sur le chancre*, professées à l'hôpital du Midi, recueillies et publiées par le docteur A. FOURNIER, ancien interne de l'hôpital du Midi; suivies de notes et pièces justificatives et d'un formulaire spécial. Deuxième édition, revue et augmentée. Paris, 1860, 1 vol. in-8 de 549 pages..... 7 fr.
- ROCHARD**, médecin adjoint de la prison des Madelonnettes, etc. *Traité des maladies de la peau.* Paris, 1860, 1 vol. in-8..... 6 fr.
- ROUYER**, docteur en médecine. *Études médicales sur l'ancienne Rome.* Les bains publics de Rome, les Magiciennes, les Philtres, etc.; l'Avortement, les Eunuques, l'Infibulation, la Cosmétique, les Parfums, etc. Paris, 1859, 1 vol. in-8..... 3 fr. 50 c.
- SCHNEIDER**, docteur en médecine, médecin de l'hospice de Thionville. *Préparation à l'exercice de la médecine.* Ouvrage destiné spécialement à initier les jeunes médecins aux réalités de la carrière. 1 vol. in-12 de 216 pages. Paris, 1861..... 2 fr.
- SUCQUET (J.-P.)**, docteur en médecine de la Faculté de Paris, lauréat de l'Académie des sciences, chevalier de la légion d'honneur. *Anatomie et physiologie.* Circulation du sang. D'une circulation dérivative dans les membres et dans la tête chez l'homme. Mémoire approuvé par l'Académie impériale de médecine, séance du 18 juin 1861. In-8 et atlas de six planches in-folio dessinées d'après nature, par Lackerbauer. Paris, 1862..... 8 fr.
- SUCQUET.** *De la conservation des traits du visage dans l'embaumement.* In-8. Paris, 1862..... 1 fr. 50 c.
- TRÉLAT**, médecin de la Salpêtrière, etc. *La folie lucide, considérée au point de vue de la famille et de la société.* 1 vol. in-8. Paris, 1861..... 6 fr.
- TROUSSEAU**, professeur de clinique médicale à la Faculté de médecine de Paris, etc. *Conférences sur l'empirisme*, faites à la Faculté, In-8°, 1862..... 1 fr. 50 c.
- VIRCHOW (Rodolphe)**, professeur d'anatomie pathologique à la Faculté de médecine de Berlin, membre correspondant de l'Institut de France. *La syphilis constitutionnelle.* Traduit de l'allemand par le docteur Paul PICARD, revu, corrigé et considérablement augmenté par le professeur. 1860, 1 vol. in-8, avec figures dans le texte..... 4 fr.



